ARCA CAPITANATA

Agenzia Regionale per la Casa e l'Abitare

TABULATI DI CALCOLO
Tomo 1 di 2

OGGETTO

FONDO DI SVILUPPO E COESIONE 2007 - 2013
REGIONE PUGLIA – "Settore Aree Urbane - Città"
Finanziamento: € 1.200.000,00
Finanziamento integrativo: € 450.000,00 (Economie rivenienti dalle Leggi 457/78, 67/88 e 179/92)

REALIZZAZIONE DI N° 9 ALLOGGI DI EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA NEL COMUNE DI MARGHERITA DI SAVOIA

Finanziamento complessivo: € 1.650.000,00

Foglia, lì 27.03.2015

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
(Dirigente del Settore Tecnico)

Ing. Vincenzo De Devitiis

IL PROGETTISTA ARCHITETTONICO
(u.o. Progettazione / Appalti)

Ing. Antonio Verrastro

IL PROGETTISTA DELLE STRUTTURE E DEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI

Ing. Francesco Lovino
Via Barbarisco n. 7 , 76121 Barletta (BT)

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
(u.o. Costruzione / Recupero)

Ing. Francesco Soleti

INFORMAZIONI GENERALI

Edificio	Cemento Armato
Costruzione	Nuova
Situazione	-
Intervento	-
Comune	Margherita di Savoia
Provincia	Barletta-Andria-Trani
Oggetto	
Parte d'opera	
Normativa di riferimento	
Zona sismica	-
Analisi sismica	Dinamica solo Orizzontale

MATERIALI CALCESTRUZZO ARMATO

Caratteristiche calcestruzzo armato

N_{id}	g_k	$a_{T,i}$	E	G	C_{Erid}	Stz	R_{ck}	R_{cm}	$\%R_{ck}$	g_c	f_{cd}	f_{ctd}	f_{cfm}	n	n Ac
	[N/m³]	[1/°C]	[N/mm²]	[N/mm²]	[%]		[N/mm²]	[N/mm²]			[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		
Cls C28/35_B450C - (C28/35)															
001	25.000	0,000010	32.588	13.578	60	P	35,00	-	0,85	1,50	16,46	1,98	3,40	15	002
Cls C25/30_B450C - (C25/30)															
003	25.000	0,000010	31.447	13.103	60	P	30,00	-	0,85	1,50	14,11	1,79	3,07	15	002
Cls C20/25_B450C - (C20/25)															
004	25.000	0,000010	30.200	12.583	60	P	25,00	-	0,85	1,50	11,76	1,59	2,72	15	002

LEGENDA:

N_{id} Numero identificativo del materiale, nella relativa tabella dei materiali.
g_k Peso specifico.
$a_{T,i}$ Coefficiente di dilatazione termica.
E Modulo elastico normale.
G Modulo elastico tangenziale.
C_{Erid} Coefficiente di riduzione del Modulo elastico normale per Analisi Sismica [$E_{sisma} = E \cdot c_{Erid}$].
Stz Tipo di situazione: [F] = di Fatto (Esistente); [P] = di Progetto (Nuovo).
R_{ck} Resistenza caratteristica cubica.
R_{cm} Resistenza media cubica.
$\%R_{ck}$ Percentuale di riduzione della R_{ck}
g_c Coefficiente parziale di sicurezza del materiale.
f_{cd} Resistenza di calcolo a compressione.
f_{ctd} Resistenza di calcolo a trazione.
f_{cfm} Resistenza media a trazione per flessione.
n Ac Identificativo, nella relativa tabella materiali, dell'acciaio utilizzato: [-] = parametro NON significativo per il materiale.

MATERIALI ACCIAIO

Caratteristiche acciaio

N_{id}	g_k	$a_{T,i}$	E	G	Stz	$f_{yk,1}$/ $f_{yk,2}$	$f_{tk,1}$/ $f_{tk,2}$	$f_{yd,1}$/ $f_{yd,2}$	f_{td}	g_s	g_{M1}	g_{M2}	$g_{M3,SLV}$	$g_{M3,SLE}$	g_{M7}
	[N/m³]	[1/°C]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]						
Acciaio B450C - (B450C)															
002	78.500	0,000010	210.000	80.769	P	450,00 -	-	391,30 -	-	1,15	-	-	-	-	-

LEGENDA:

N_{id} Numero identificativo del materiale, nella relativa tabella dei materiali.
g_k Peso specifico.
$a_{T,i}$ Coefficiente di dilatazione termica.
E Modulo elastico normale.
G Modulo elastico tangenziale.
Stz Tipo di situazione: [F] = di Fatto (Esistente); [P] = di Progetto (Nuovo).
$f_{tk,1}$ Resistenza caratteristica a Rottura (per profili <= 40 mm).
$f_{tk,2}$ Resistenza caratteristica a Rottura (per profili 40 mm < t <= 80 mm).
f_{td} Resistenza di calcolo a Rottura (Bulloni).
g_s Coefficiente parziale di sicurezza allo SLV del materiale.
g_{M1} Coefficiente parziale di sicurezza per instabilità.
g_{M2} Coefficiente parziale di sicurezza per sezioni tese indebolite.
$g_{M3,SLV}$ Coefficiente parziale di sicurezza per scorrimento allo SLV (Bulloni).
$g_{M3,SLE}$ Coefficiente parziale di sicurezza per scorrimento allo SLE (Bulloni).
g_{M7} Coefficiente parziale di sicurezza precarico bulloni ad alta resistenza (Bulloni): [-] = parametro NON significativo per il materiale.
$f_{yk,1}$ Resistenza caratteristica allo snervamento (per profili con t <= 40 mm).
$f_{yk,2}$ Resistenza caratteristica allo snervamento (per profili con 40 mm < t <= 80 mm).
$f_{yd,1}$ Resistenza di calcolo (per profili con t <= 40 mm).
$f_{yd,2}$ Resistenza di calcolo (per profili con 40 mm < t <= 80 mm).
NOTE [-] = Parametro non significativo per il materiale.

TERRENI

Terreni

N_{TRN}	g_T	K			f	c_u	c'	E_d	E_{cu}	A_{S-B}
		K_X	K_Y	K_Z						
	[N/m³]	[N/cm³]	[N/cm³]	[N/cm³]	[°]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	
Terreno vegetale e di riporto										
T001	16.500	10	10	30	1	0,001	0,000	5	1	0,000
Argilla limo-sabbiosa										
T002	18.360	10	10	30	1	0,001	0,001	1	1	0,000
sabbia fine limosa										
T003	20.400	60	60	200	27	0,000	0,011	8	0	0,000

LEGENDA:

N_{TRN} Numero identificativo del terreno.
g_T Peso specifico del terreno.
K Valori della costante di sottofondo del terreno nelle direzioni degli assi del riferimento globale X (K_X), Y (K_Y), e Z (K_Z).
f Angolo di attrito del terreno.
c_u Coesione non drenata.
c' Coesione efficace.
E_d Modulo edometrico.
E_{cu} Modulo elastico in condizione non drenate.
A_{S-B} Parametro "A" di Skempton-Bjerrum per pressioni interstiziali.

STRATIGRAFIE

Stratigrafie

N_{TRN}	Q_i	Q_f	Cmp. S.	Add	DEd
	[m]	[m]			
[S001]-Stratigrafia IACP Margherita					
T001	0,00	-2,50	incoerente	sciolto	nulla
T002	-2,50	-7,50	incoerente	sciolto	nulla
T003	-7,50	INF	incoerente	sciolto	nulla

LEGENDA:

N_{TRN}	Numero identificativo della stratigrafia.
Q_i	Quota iniziale dello strato (riferito alla quota iniziale della stratigrafia).
Q_f	Quota finale dello strato (riferito alla quota iniziale della stratigrafia). INF = infinito (profondità dello strato finale.
Cmp. S.	Comportamento dello strato.
Add	Addensamento dello strato.
DEd	Variazione con la profondità del modulo edometrico.

SEZIONI ASTE

Sezioni aste

N_{id}	Tp	Label	Dimensioni										v	A	Area per Taglio		Inerzia				DQI_{pr}
			B	H	Sp_w	L_w	$Sp_{f,0}$	$L_{f,0}$	$Sp_{f,1}$	$L_{f,1}$	$L_{f,2}$	$L_{f,3}$			$A_{X,T}$	$A_{Y,T}$	I_X	I_T	I_Y	I_{XY}	
			[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]		[cm²]	[cm²]	[cm²]	[cm⁴]	[cm⁴]	[cm⁴]	[cm⁴]	[°]
001	!	30x30	30	30	-	-	-	-	-	-	-	-	4	900	750	750	67.500	113886	67.500	0	0,00
002	!	120x20	120	20	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2.400	2.000	2.000	80.000	320000	2.880.000	0	0,00
003	!	40x20	40	20	-	-	-	-	-	-	-	-	4	800	667	667	26.667	73280	106.667	0	0,00
004	!	50x30	50	30	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1.500	1.250	1.250	112.500	279270	312.500	0	0,00
005	!	30x20	30	20	-	-	-	-	-	-	-	-	4	600	500	500	20.000	46992	45.000	0	0,00
006	!	30x50	30	50	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1.500	1.250	1.250	312.500	279270	112.500	0	0,00
007	!	60x25	60	25	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1.500	1.250	1.250	78.125	229688	450.000	0	0,00
008	!	50x25	50	25	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1.250	1.042	1.042	65.104	178906	260.417	0	0,00
009	!	120x20	120	20	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2.400	2.000	2.000	80.000	320000	2.880.000	0	0,00
010	!	120x16	120	16	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1.920	1.600	1.600	40.960	163840	2.304.000	0	0,00
011	!	20x25	20	25	-	-	-	-	-	-	-	-	4	500	417	417	26.042	34210	16.667	0	0,00
012	!	30x120	30	120	-	-	-	-	-	-	-	-	4	3.600	3.000	3.000	4.320.000	1080000	270.000	0	0,00
013	!	30x50	30	50	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1.500	1.250	1.250	312.500	279270	112.500	0	0,00
014	!	30x60	30	60	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1.800	1.500	1.500	540.000	370980	135.000	0	0,00
015	8	Ø100	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.854	7.069	7.069	4.908.739	9817477	4.908.739	0	0,00
017	*	LR-45/30x50/25	45	50	30	25	25	15	-	-	-	-	8	1.875	1.622	1.532	378.906	296724	271.406	84.375	331,25

LEGENDA:

N_{id}	Numero identificativo della sezione.
Tp	Tipo di sezione.
Label	Identificativo della sezione come indicato nelle carpenterie.
B	Base/Diametro/Raggio.
H	Altezza/Lato/Altezza di colmo.
Sp_w	Spessore anima.
L_w	Lunghezza anima.
$Sp_{f,0}$	Spessore ala 0.
$L_{f,0}$	Lunghezza ala 0.
$Sp_{f,1}$	Spessore ala 1.
$L_{f,1}$	Lunghezza ala 1.
$L_{f,2}$	Lunghezza ala 2.
$L_{f,3}$	Lunghezza ala 3.
v	Nel caso di sezioni poligonali, indica il numero dei vertici della sezione.
A	Area della sezione.
DQI_{pr}	Rotazione degli assi principali d'inerzia rispetto agli assi X, Y, espresse in gradi sessadecimali.
Inerzia	Inerzie della sezione rispetto agli assi.

SEZIONI SETTI

Sezioni setti

N_{id}	Label	Dimensioni										v	A
		B	H	Sp_w	L_w	$Sp_{f,0}$	$L_{f,0}$	$Sp_{f,1}$	$L_{f,1}$	$L_{f,2}$	$L_{f,3}$		
		[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]		[cm²]
001	C-200/20x180/20	200	180	20	140	20	180	20	180	-	-	12	10.800

LEGENDA:

N_{id}	Numero identificativo della sezione.
Label	Identificativo della sezione come indicato nelle carpenterie.
B	Base/Diametro/Raggio.
H	Altezza/Lato/Altezza di colmo.
Sp_w	Spessore anima.
L_w	Lunghezza anima.
$Sp_{f,0}$	Spessore ala 0.
$L_{f,0}$	Lunghezza ala 0.
$Sp_{f,1}$	Spessore ala 1.
$L_{f,1}$	Lunghezza ala 1.
$L_{f,2}$	Lunghezza ala 2.
$L_{f,3}$	Lunghezza ala 3.
v	Nel caso di sezioni poligonali, indica il numero dei vertici della sezione.
A	Area della sezione.

ANALISI CARICHI

Analisi carichi

N_{id}	T. C.	Descrizione del Carico	Tipologie di Carico	Peso Proprio		Permanente NON Strutturale		Sovraccarico Accidentale		Carico Neve
				Descrizione	PP	Descrizione	PNS	Descrizione	SA	
										[N/mm²]
001	S	Doppia fodera 34cm (12+12)	Carico Permanente	Fodera esterna (12 cm) e fodera interna (12 cm)	1.920	Intonaco interno, intonaco esterno, isolante poliuretano espanso	740		0	0
002	S	Platea	Abitazioni	**vedi le relative tabelle dei carichi*	-	Sottofondo e pavimento di tipo industriale in calcestruzzo	2.000	Rimesse e parcheggi per il transito di automezzi di peso a pieno carico fino a 30 kN (Cat. F – Tab. 3.1.II - DM 14.01.2008)	2.500	0

N_{id}	T. C.	Descrizione del Carico	Tipologie di Carico	Peso Proprio		Permanente NON Strutturale		Sovraccarico Accidentale		Carico Neve
				Descrizione	PP	Descrizione	PNS	Descrizione	SA	
										[N/mm²]
003	S	Scala	Scale	**vedi le relative tabelle dei carichi*	-	Pavimento, sottofondo e intonaco	1.360	Balconi, ballatoi e scale comuni (Cat. C2 – Tab. 3.1.II - DM 14.01.2008)	4.000	0
004	S	LatCem Cop. acc. H20+fotovoltaico	Coperture	Solaio di tipo tradizionale latero-cementizio di spessore 20 cm (16+4)	2.800	Manto di copertura, impermeabilizzazione e intonaco inferiore	1.360	Coperture praticabili di locali di abitazione+fotovoltaico (Cat. H2 – Tab. 3.1.II - DM 14.01.2008)	2.500	1.000
005	S	LatCem Abitazione H24	Abitazioni	Solaio di tipo tradizionale latero-cementizio di spessore 24 cm (20+4)	3.280	Pavimento e sottofondo, incidenza dei tramezzi e intonaco inferiore	2.360	Civile abitazione (Cat. A – Tab. 3.1.II - DM 14.01.2008)	2.000	0
006	S	LatCem Balcone H22	Abitazioni	Solaio di tipo tradizionale latero-cementizio di spessore 22 cm (18+4)	3.050	Pavimento, sottofondo e intonaco inferiore	1.360	Balconi, ballatoi e scale comuni (Cat. C2 – Tab. 3.1.II - DM 14.01.2008)	4.000	0
007	S	LatCem Balcone H20	Abitazioni	Solaio di tipo tradizionale latero-cementizio di spessore 20 cm (16+4)	2.800	Pavimento, sottofondo e intonaco inferiore	1.360	Balconi, ballatoi e scale comuni (Cat. C2 – Tab. 3.1.II - DM 14.01.2008)	4.000	0

LEGENDA:

N_{id} Numero identificativo dell'analisi di carico.

T. C. Identificativo del tipo di carico: [S] = Superficiale - [L] = Lineare - [C] = Concentrato.

PP, PNS, SA Valori rispettivamente, del Peso Proprio, del Sovraccarico Permanente NON strutturale, del Sovraccarico Accidentale. Secondo il tipo di carico indicato nella colonna "T.C." ("S" - "L" - "C"), i valori riportati nelle colonne "PP", "PNS" e "SA", sono espressi in [N/m²] per carichi Superficiali, [N/m] per carichi Lineari, [N] per carichi Concentrati.

TIPOLOGIE DI CARICO

Tipologie di carico

N_{id}	Descrizione	F+E	+/- F	CDC	y_0	y_1	y_2
0001	Abitazioni	SI	NO	Media	0,7	0,5	0,3
0002	Scale	SI	NO	Media	0,7	0,7	0,6
0003	Coperture	SI	NO	Media	0,0	0,0	0,0
0004	Permanenti NON Strutturali	SI	NO	Permanente	1,0	1,0	1,0
0005	Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	SI	NO	Breve	0,5	0,2	0,0
0006	Spinta Terreno (statica)	NO	NO	Lunga	1,0	1,0	1,0
0007	Spinta Terreno (sisma)	SI	NO	Istantanea	0,0	0,0	0,0
0008	Carico Permanente	SI	NO	Permanente	1,0	1,0	1,0
0009	Sisma X	NO	NO	Media	1,0	1,0	1,0
0010	Sisma Y	NO	NO	Media	1,0	1,0	1,0
0011	Sisma Z	NO	NO	Media	1,0	1,0	1,0
0012	Sisma Ecc.X	NO	NO	Media	1,0	1,0	1,0
0013	Sisma Ecc.Y	NO	NO	Media	1,0	1,0	1,0

LEGENDA:

N_{id} Numero identificativo della Tipologia di Carico.

F+E Indica se la tipologia di carico considerata è AGENTE con il sisma.

+/- F Indica se la tipologia di carico è ALTERNATA (cioè considerata due volte con segno opposto) o meno.

CDC Indica la classe di durata del carico.
NOTA: dato significativo solo per elementi in materiale legnoso.

y_0 Coefficiente riduttivo dei carichi allo SLU e SLE (carichi rari).

y_1 Coefficiente riduttivo dei carichi allo SLE (carichi frequenti).

y_2 Coefficiente riduttivo dei carichi allo SLE (carichi frequenti e quasi permanenti).

SLU: Non Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche

SLU: Non Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche

Id_{Comb}	$Id_{CC}01$ Abitazioni	$Id_{CC}02$ Scale	$Id_{CC}03$ Coperture	$Id_{CC}04$ Permanenti NON Strutturali	$Id_{CC}05$ Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	$Id_{CC}06$ Spinta Terreno (statica)	$Id_{CC}07$ Spinta Terreno (sisma)	$Id_{CC}08$ Carico Permanente
01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
02	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00
03	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00	1,00
04	1,50	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00	1,00
05	1,50	0,00	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00	1,00
06	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00	1,00
07	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00	1,00
08	1,50	0,00	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00	1,00
09	1,50	0,00	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00	1,00
10	1,50	1,05	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00
11	1,50	1,05	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00	1,00
12	1,50	1,05	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00	1,00
13	1,50	1,05	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00	1,00
14	1,50	1,05	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00	1,00
15	1,50	1,05	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00	1,00
16	1,50	1,05	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00	1,00
17	1,50	1,05	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00	1,00
18	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00
19	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00	1,00
20	0,00	1,50	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00	1,00
21	0,00	1,50	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00	1,00
22	0,00	1,50	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00	1,00
23	0,00	1,50	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00	1,00
24	0,00	1,50	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00	1,00
25	0,00	1,50	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00	1,00
26	1,05	1,50	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00
27	1,05	1,50	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00	1,00
28	1,05	1,50	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00	1,00
29	1,05	1,50	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00	1,00
30	1,05	1,50	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00	1,00
31	1,05	1,50	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00	1,00
32	1,05	1,50	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00	1,00
33	1,05	1,50	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00	1,00
34	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00
35	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	1,30	0,00	1,00

Id_{Comb}	$Id_{CC}01$ Abitazioni	$Id_{CC}02$ Scale	$Id_{CC}03$ Coperture	$Id_{CC}04$ Permanenti NON Strutturali	$Id_{CC}05$ Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	$Id_{CC}06$ Spinta Terreno (statica)	$Id_{CC}07$ Spinta Terreno (sisma)	$Id_{CC}08$ Carico Permanente
36	0,00	0,00	1,50	0,00	0,75	1,00	0,00	1,00
37	0,00	0,00	1,50	0,00	0,75	1,30	0,00	1,00
38	0,00	0,00	1,50	1,50	0,00	1,00	0,00	1,00
39	0,00	0,00	1,50	1,50	0,00	1,30	0,00	1,00
40	0,00	0,00	1,50	1,50	0,75	1,00	0,00	1,00
41	0,00	0,00	1,50	1,50	0,75	1,30	0,00	1,00
42	0,00	1,05	1,50	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00
43	0,00	1,05	1,50	0,00	0,00	1,30	0,00	1,00
44	0,00	1,05	1,50	0,00	0,75	1,00	0,00	1,00
45	0,00	1,05	1,50	0,00	0,75	1,30	0,00	1,00
46	0,00	1,05	1,50	1,50	0,00	1,00	0,00	1,00
47	0,00	1,05	1,50	1,50	0,00	1,30	0,00	1,00
48	0,00	1,05	1,50	1,50	0,75	1,00	0,00	1,00
49	0,00	1,05	1,50	1,50	0,75	1,30	0,00	1,00
50	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00
51	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	1,30	0,00	1,00
52	1,05	0,00	1,50	0,00	0,75	1,00	0,00	1,00
53	1,05	0,00	1,50	0,00	0,75	1,30	0,00	1,00
54	1,05	0,00	1,50	1,50	0,00	1,00	0,00	1,00
55	1,05	0,00	1,50	1,50	0,00	1,30	0,00	1,00
56	1,05	0,00	1,50	1,50	0,75	1,00	0,00	1,00
57	1,05	0,00	1,50	1,50	0,75	1,30	0,00	1,00
58	1,05	1,05	1,50	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00
59	1,05	1,05	1,50	0,00	0,00	1,30	0,00	1,00
60	1,05	1,05	1,50	0,00	0,75	1,00	0,00	1,00
61	1,05	1,05	1,50	0,00	0,75	1,30	0,00	1,00
62	1,05	1,05	1,50	1,50	0,00	1,00	0,00	1,00
63	1,05	1,05	1,50	1,50	0,00	1,30	0,00	1,00
64	1,05	1,05	1,50	1,50	0,75	1,00	0,00	1,00
65	1,05	1,05	1,50	1,50	0,75	1,30	0,00	1,00
66	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00	1,00
67	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00	1,00
68	0,00	0,00	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00	1,00
69	0,00	0,00	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00	1,00
70	0,00	1,05	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00	1,00
71	0,00	1,05	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00	1,00
72	0,00	1,05	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00	1,00
73	0,00	1,05	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00	1,00
74	1,05	0,00	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00	1,00
75	1,05	0,00	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00	1,00
76	1,05	0,00	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00	1,00
77	1,05	0,00	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00	1,00
78	1,05	1,05	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00	1,00
79	1,05	1,05	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00	1,00
80	1,05	1,05	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00	1,00
81	1,05	1,05	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00	1,00
82	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	0,00	1,00
83	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,30	0,00	1,00
84	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50	1,00	0,00	1,00
85	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50	1,30	0,00	1,00
86	0,00	1,05	0,00	0,00	1,50	1,00	0,00	1,00
87	0,00	1,05	0,00	0,00	1,50	1,30	0,00	1,00
88	0,00	1,05	0,00	1,50	1,50	1,00	0,00	1,00
89	0,00	1,05	0,00	1,50	1,50	1,30	0,00	1,00
90	1,05	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	0,00	1,00
91	1,05	0,00	0,00	0,00	1,50	1,30	0,00	1,00
92	1,05	0,00	0,00	1,50	1,50	1,00	0,00	1,00
93	1,05	0,00	0,00	1,50	1,50	1,30	0,00	1,00
94	1,05	1,05	0,00	0,00	1,50	1,00	0,00	1,00
95	1,05	1,05	0,00	0,00	1,50	1,30	0,00	1,00
96	1,05	1,05	0,00	1,50	1,50	1,00	0,00	1,00
97	1,05	1,05	0,00	1,50	1,50	1,30	0,00	1,00
98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00
99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00	1,00
100	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00	1,00
101	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00	1,00
102	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00
103	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00	1,00
104	0,00	1,05	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00	1,00
105	0,00	1,05	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00	1,00
106	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00
107	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00	1,00
108	1,05	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00	1,00
109	1,05	0,00	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00	1,00
110	1,05	1,05	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00
111	1,05	1,05	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00	1,00
112	1,05	1,05	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00	1,00
113	1,05	1,05	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00	1,00
114	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30
115	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,30
116	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00	1,30
117	1,50	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00	1,30
118	1,50	0,00	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00	1,30
119	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00	1,30
120	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00	1,30
121	1,50	0,00	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00	1,30
122	1,50	0,00	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00	1,30
123	1,50	1,05	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,30
124	1,50	1,05	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00	1,30

Id_{Comb}	$Id_{CC}01$ Abitazioni	$Id_{CC}02$ Scale	$Id_{CC}03$ Coperture	$Id_{CC}04$ Permanenti NON Strutturali	$Id_{CC}05$ Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	$Id_{CC}06$ Spinta Terreno (statica)	$Id_{CC}07$ Spinta Terreno (sisma)	$Id_{CC}08$ Carico Permanente
125	1,50	1,05	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00	1,30
126	1,50	1,05	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00	1,30
127	1,50	1,05	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00	1,30
128	1,50	1,05	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00	1,30
129	1,50	1,05	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00	1,30
130	1,50	1,05	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00	1,30
131	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,30
132	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00	1,30
133	0,00	1,50	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00	1,30
134	0,00	1,50	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00	1,30
135	0,00	1,50	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00	1,30
136	0,00	1,50	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00	1,30
137	0,00	1,50	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00	1,30
138	0,00	1,50	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00	1,30
139	1,05	1,50	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,30
140	1,05	1,50	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00	1,30
141	1,05	1,50	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00	1,30
142	1,05	1,50	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00	1,30
143	1,05	1,50	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00	1,30
144	1,05	1,50	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00	1,30
145	1,05	1,50	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00	1,30
146	1,05	1,50	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00	1,30
147	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	1,00	0,00	1,30
148	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	1,30	0,00	1,30
149	0,00	0,00	1,50	0,00	0,75	1,00	0,00	1,30
150	0,00	0,00	1,50	0,00	0,75	1,30	0,00	1,30
151	0,00	0,00	1,50	1,50	0,00	1,00	0,00	1,30
152	0,00	0,00	1,50	1,50	0,00	1,30	0,00	1,30
153	0,00	0,00	1,50	1,50	0,75	1,00	0,00	1,30
154	0,00	0,00	1,50	1,50	0,75	1,30	0,00	1,30
155	0,00	1,05	1,50	0,00	0,00	1,00	0,00	1,30
156	0,00	1,05	1,50	0,00	0,00	1,30	0,00	1,30
157	0,00	1,05	1,50	0,00	0,75	1,00	0,00	1,30
158	0,00	1,05	1,50	0,00	0,75	1,30	0,00	1,30
159	0,00	1,05	1,50	1,50	0,00	1,00	0,00	1,30
160	0,00	1,05	1,50	1,50	0,00	1,30	0,00	1,30
161	0,00	1,05	1,50	1,50	0,75	1,00	0,00	1,30
162	0,00	1,05	1,50	1,50	0,75	1,30	0,00	1,30
163	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	1,00	0,00	1,30
164	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	1,30	0,00	1,30
165	1,05	0,00	1,50	0,00	0,75	1,00	0,00	1,30
166	1,05	0,00	1,50	0,00	0,75	1,30	0,00	1,30
167	1,05	0,00	1,50	1,50	0,00	1,00	0,00	1,30
168	1,05	0,00	1,50	1,50	0,00	1,30	0,00	1,30
169	1,05	0,00	1,50	1,50	0,75	1,00	0,00	1,30
170	1,05	0,00	1,50	1,50	0,75	1,30	0,00	1,30
171	1,05	1,05	1,50	0,00	0,00	1,00	0,00	1,30
172	1,05	1,05	1,50	0,00	0,00	1,30	0,00	1,30
173	1,05	1,05	1,50	0,00	0,75	1,00	0,00	1,30
174	1,05	1,05	1,50	0,00	0,75	1,30	0,00	1,30
175	1,05	1,05	1,50	1,50	0,00	1,00	0,00	1,30
176	1,05	1,05	1,50	1,50	0,00	1,30	0,00	1,30
177	1,05	1,05	1,50	1,50	0,75	1,00	0,00	1,30
178	1,05	1,05	1,50	1,50	0,75	1,30	0,00	1,30
179	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00	1,30
180	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00	1,30
181	0,00	0,00	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00	1,30
182	0,00	0,00	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00	1,30
183	0,00	1,05	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00	1,30
184	0,00	1,05	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00	1,30
185	0,00	1,05	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00	1,30
186	0,00	1,05	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00	1,30
187	1,05	0,00	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00	1,30
188	1,05	0,00	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00	1,30
189	1,05	0,00	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00	1,30
190	1,05	0,00	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00	1,30
191	1,05	1,05	0,00	1,50	0,00	1,00	0,00	1,30
192	1,05	1,05	0,00	1,50	0,00	1,30	0,00	1,30
193	1,05	1,05	0,00	1,50	0,75	1,00	0,00	1,30
194	1,05	1,05	0,00	1,50	0,75	1,30	0,00	1,30
195	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	0,00	1,30
196	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,30	0,00	1,30
197	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50	1,00	0,00	1,30
198	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50	1,30	0,00	1,30
199	0,00	1,05	0,00	0,00	1,50	1,00	0,00	1,30
200	0,00	1,05	0,00	0,00	1,50	1,30	0,00	1,30
201	0,00	1,05	0,00	1,50	1,50	1,00	0,00	1,30
202	0,00	1,05	0,00	1,50	1,50	1,30	0,00	1,30
203	1,05	0,00	0,00	0,00	1,50	1,00	0,00	1,30
204	1,05	0,00	0,00	0,00	1,50	1,30	0,00	1,30
205	1,05	0,00	0,00	1,50	1,50	1,00	0,00	1,30
206	1,05	0,00	0,00	1,50	1,50	1,30	0,00	1,30
207	1,05	1,05	0,00	0,00	1,50	1,00	0,00	1,30
208	1,05	1,05	0,00	0,00	1,50	1,30	0,00	1,30
209	1,05	1,05	0,00	1,50	1,50	1,00	0,00	1,30
210	1,05	1,05	0,00	1,50	1,50	1,30	0,00	1,30
211	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,30
212	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00	1,30
213	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00	1,30

SLU: Non Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche

Id_{Comb}	$Id_{CC}01$ Abitazioni	$Id_{CC}02$ Scale	$Id_{CC}03$ Coperture	$Id_{CC}04$ Permanenti NON Strutturali	$Id_{CC}05$ Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	$Id_{CC}06$ Spinta Terreno (statica)	$Id_{CC}07$ Spinta Terreno (sisma)	$Id_{CC}08$ Carico Permanente
214	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00	1,30
215	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,30
216	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00	1,30
217	0,00	1,05	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00	1,30
218	0,00	1,05	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00	1,30
219	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,30
220	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00	1,30
221	1,05	0,00	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00	1,30
222	1,05	0,00	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00	1,30
223	1,05	1,05	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	1,30
224	1,05	1,05	0,00	0,00	0,00	1,30	0,00	1,30
225	1,05	1,05	0,00	0,00	0,75	1,00	0,00	1,30
226	1,05	1,05	0,00	0,00	0,75	1,30	0,00	1,30

Id_{Comb} Numero identificativo della Combinazione di Carico.
Id_{CC} Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01= Abitazioni
CC 02= Scale
CC 03= Coperture
CC 04= Permanenti NON Strutturali
CC 05= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
CC 06= Spinta Terreno (statica)
CC 07= Spinta Terreno (sisma)
CC 08= Carico Permanente

SLU: Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche

SLU: Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche

Id_{Comb}	$Id_{CC}01$ Abitazioni	$Id_{CC}02$ Scale	$Id_{CC}03$ Coperture	$Id_{CC}04$ Permanenti NON Strutturali	$Id_{CC}05$ Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	$Id_{CC}06$ Spinta Terreno (statica)	$Id_{CC}07$ Spinta Terreno (sisma)	$Id_{CC}08$ Carico Permanente
01	0,30	0,60	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00	1,00

Id_{Comb} Numero identificativo della Combinazione di Carico.
Id_{CC} Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01= Abitazioni
CC 02= Scale
CC 03= Coperture
CC 04= Permanenti NON Strutturali
CC 05= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
CC 06= Spinta Terreno (statica)
CC 07= Spinta Terreno (sisma)
CC 08= Carico Permanente

COMBINAZIONI SISMICHE

Alle combinazioni riportate nella precedente tabella è stato aggiunto l'effetto del sisma secondo la formula (3.2.16) riportata al punto 3.2.4 del D.M. 14-01-2008. L'azione sismica è stata considerata come caratterizzata da tre componenti traslazionali lungo i tre assi globali X, Y e Z; la risposta della struttura è stata calcolata separatamente per i tre effetti e quindi combinata secondo la seguente espressione simbolica:

$a = a_i + 0.3 * a_{ii} + 0.3 * a_{iii}$

con a effetto totale dell'azione sismica, ai ,aii e aiii azioni sismiche nelle tre direzioni. E' stata effettuata una rotazione degli indici e dei segni, per cui le combinazioni totali generate sono le : (con a'_p sollecitazione dovuta alla combinazione delle condizioni statiche e a sollecitazione dovuta al sisma; in particolare a_x, a_y, a_z, a_{ex}, a_{ey} sono rispettivamente le sollecitazioni dovute al sisma agente in direzione x, in direzioni y, in direzione z, per eccentricità accidentale positiva in direzione x e per eccentricità accidentale positiva in direzione y)

1) $a'_p+(a_x+a_{ex})+0.3*(a_y+a_{ey})+0.3*(a_z)$; 2) $a'_p+(a_x+a_{ex})-0.3*(a_y+a_{ey})+0.3*(a_z)$; 3) $a'_p+(a_x+a_{ex})+0.3*(a_y+a_{ey})-0.3*(a_z)$; 4) $a'_p+(a_x+a_{ex})-0.3*(a_y+a_{ey})-0.3*(a_z)$; 5) $a'_p+(a_x+a_{ex})+0.3*(a_y-a_{ey})+0.3*(a_z)$; 6) $a'_p+(a_x+a_{ex})-0.3*(a_y-a_{ey})+0.3*(a_z)$; 7) $a'_p+(a_x+a_{ex})+0.3*(a_y-a_{ey})-0.3*(a_z)$; 8) $a'_p+(a_x+a_{ex})-0.3*(a_y-a_{ey})-0.3*(a_z)$; 9) $a'_p+(a_x+a_{ex})+0.3*(-a_y+a_{ey})+0.3*(a_z)$; 10) $a'_p+(a_x+a_{ex})-0.3*(-a_y+a_{ey})+0.3*(a_z)$; 11) $a'_p+(a_x-a_{ex})+0.3*(-a_y+a_{ey})-0.3*(a_z)$; 12) $a'_p+(a_x+a_{ex})-0.3*(a_y+a_{ey})-0.3*(a_z)$; 13) $a'_p+(a_x-a_{ex})+0.3*(a_y-a_{ey})+0.3*(a_z)$; 14) $a'_p+(a_x-a_{ex})-0.3*(a_y-a_{ey})+0.3*(a_z)$; 15) $a'_p+(a_x-a_{ex})+0.3*(a_y-a_{ey})-0.3*(a_z)$; 16) $a'_p+(a_x-a_{ex})-0.3*(a_y-a_{ey})-0.3*(a_z)$; 17) $a'_p+(a_y+a_{ey})+0.3*(a_x+a_{ex})+0.3*(a_z)$; 18) $a'_p+(a_y+a_{ey})-0.3*(a_x+a_{ex})+0.3*(a_z)$; 19) $a'_p+(a_y+a_{ey})+0.3*(a_x+a_{ex})-0.3*(a_z)$; 20) $a'_p+(a_y+a_{ey})-0.3*(a_x+a_{ex})-0.3*(a_z)$; 21) $a'_p+(a_y+a_{ey})+0.3*(a_x-a_{ex})+0.3*(a_z)$; 22) $a'_p+(a_y+a_{ey})-0.3*(a_x-a_{ex})+0.3*(a_z)$; 23) $a'_p+(a_y+a_{ey})+0.3*(a_x-a_{ex})-0.3*(a_z)$; 24) $a'_p+(a_y+a_{ey})-0.3*(a_x-a_{ex})-0.3*(a_z)$; 25) $a'_p+(a_y-a_{ey})+0.3*(a_x+a_{ex})+0.3*(a_z)$; 26) $a'_p+(a_y-a_{ey})-0.3*(a_x+a_{ex})+0.3*(a_z)$; 27) $a'_p+(a_y-a_{ey})+0.3*(a_x+a_{ex})-0.3*(a_z)$; 28) $a'_p+(a_y-a_{ey})-0.3*(a_x+a_{ex})-0.3*(a_z)$; 29) $a'_p+(a_y-a_{ey})+0.3*(a_x-a_{ex})+0.3*(a_z)$; 30) $a'_p+(a_y-a_{ey})-0.3*(a_x-a_{ex})+0.3*(a_z)$; 31) $a'_p+(a_y+a_{ey})+0.3*(a_x-a_{ex})-0.3*(a_z)$; 32) $a'_p+(a_y-a_{ey})-0.3*(a_x-a_{ex})-0.3*(a_z)$; 33) $a'_p+a_z+0.3*(a_x+a_{ex})+0.3*(a_y+a_{ey})$; 34) $a'_p+a_z-0.3*(a_x+a_{ex})+0.3*(a_y+a_{ey})$; 35) $a'_p+a_z+0.3*(a_x+a_{ex})-0.3*(a_y+a_{ey})$; 36) $a'_p+a_z-0.3*(a_x+a_{ex})-0.3*(a_y+a_{ey})$; 37) $a'_p+a_z+0.3*(a_x+a_{ex})+0.3*(a_y-a_{ey})$; 38) $a'_p+a_z-0.3*(a_x+a_{ex})+0.3*(a_y-a_{ey})$; 39) $a'_p+a_z+0.3*(a_x+a_{ex})-0.3*(a_y-a_{ey})$; 40) $a'_p+a_z-0.3*(a_x+a_{ex})-0.3*(a_y-a_{ey})$; 41) $a'_p+a_z+0.3*(a_x-a_{ex})+0.3*(a_y+a_{ey})$; 42) $a'_p+a_z-0.3*(a_x-a_{ex})+0.3*(a_y+a_{ey})$; 43) $a'_p+a_z+0.3*(a_x-a_{ex})-0.3*(a_y+a_{ey})$; 44) $a'_p+a_z-0.3*(a_x-a_{ex})-0.3*(a_y+a_{ey})$; 45) $a'_p+a_z+0.3*(a_x-a_{ex})+0.3*(a_y-a_{ey})$; 46) $a'_p+a_z-0.3*(a_x-a_{ex})+0.3*(a_y-a_{ey})$; 47) $a'_p+a_z+0.3*(a_x-a_{ex})-0.3*(a_y-a_{ey})$; 48) $a'_p+a_z-0.3*(a_x-a_{ex})-0.3*(a_y-a_{ey})$.

Nel caso di verifiche effettuate con sollecitazioni composte, per tenere conto del fatto che le sollecitazioni sismiche sono state ricavate come CQC delle sollecitazioni derivanti dai modi di vibrazione, dette N, Mx, My, Tx e Ty le sollecitazioni dovute al sisma, per ognuna delle combinazioni precedenti, sono state ricavate 32 combinazioni di carico permutando nel seguente modo i segni delle sollecitazioni derivanti dal sisma:

1) N, Mx, My, Tx e Ty; 2) N, Mx, -My, Tx e Ty; 3) N, -Mx, My, Tx e Ty; 4) N, -Mx, -My, Tx e Ty; 5) -N, Mx, My, Tx e Ty; 6) -N, Mx, -My, Tx e Ty; 7) -N, -Mx, My, Tx e Ty; 8) -N, -Mx, -My, Tx e Ty; 9) N, Mx, My, Tx e -Ty; 10) N, Mx, -My, Tx e -Ty; 11) N, -Mx, My, Tx e -Ty; 12) N, -Mx, -My, Tx e -Ty; 13) -N, Mx, My, Tx e -Ty; 14) -N, Mx, -My, Tx e -Ty; 15) -N, -Mx, My, Tx e -Ty; 16) -N, -Mx, -My, Tx e -Ty; 17) N, Mx, My, -Tx e Ty; 18) N, Mx, -My, -Tx e Ty; 19) N, -Mx, My, -Tx e Ty; 20) N, -Mx, -My, -Tx e Ty; 21) -N, Mx, My, -Tx e Ty; 22) -N, Mx, -My, -Tx e Ty; 23) -N, -Mx, My, -Tx e Ty; 24) -N, -Mx, -My, -Tx e Ty; 25) N, Mx, My, -Tx e -Ty; 26) N, Mx, -My, -Tx e -Ty; 27) N, -Mx, My, -Tx e -Ty; 28) N, -Mx, -My, -Tx e -Ty; 29) -N, Mx, My, -Tx e -Ty; 30) -N, Mx, -My, -Tx e -Ty; 31) -N, -Mx, My, -Tx e -Ty; 32) -N, -Mx, -My, -Tx e -Ty.

SERVIZIO(SLE): Caratteristica(RARA)

SERVIZIO(SLE): Caratteristica(RARA)

Id_{Comb}	$Id_{CC}01$ Abitazioni	$Id_{CC}02$ Scale	$Id_{CC}03$ Coperture	$Id_{CC}04$ Permanenti NON Strutturali	$Id_{CC}05$ Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	$Id_{CC}06$ Spinta Terreno (statica)	$Id_{CC}07$ Spinta Terreno (sisma)	$Id_{CC}08$ Carico Permanente
01	1,00	0,70	0,00	1,00	0,50	1,00	0,00	1,00
02	0,70	1,00	0,00	1,00	0,50	1,00	0,00	1,00
03	0,70	0,70	1,00	1,00	0,50	1,00	0,00	1,00
04	0,70	0,70	0,00	1,00	0,50	1,00	0,00	1,00
05	0,70	0,70	0,00	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00

SERVIZIO(SLE): Caratteristica(RARA)

Id_{Comb}	$Id_{CC}01$ Abitazioni	$Id_{CC}02$ Scale	$Id_{CC}03$ Coperture	$Id_{CC}04$ Permanenti NON Strutturali	$Id_{CC}05$ Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	$Id_{CC}06$ Spinta Terreno (statica)	$Id_{CC}07$ Spinta Terreno (sisma)	$Id_{CC}08$ Carico Permanente

Id_{Comb} Numero identificativo della Combinazione di Carico.
Id_{CC} Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01= Abitazioni
CC 02= Scale
CC 03= Coperture
CC 04= Permanenti NON Strutturali
CC 05= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
CC 06= Spinta Terreno (statica)
CC 07= Spinta Terreno (sisma)
CC 08= Carico Permanente

SERVIZIO(SLE): Frequente

SERVIZIO(SLE): Frequente

Id_{Comb}	$Id_{CC}01$ Abitazioni	$Id_{CC}02$ Scale	$Id_{CC}03$ Coperture	$Id_{CC}04$ Permanenti NON Strutturali	$Id_{CC}05$ Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	$Id_{CC}06$ Spinta Terreno (statica)	$Id_{CC}07$ Spinta Terreno (sisma)	$Id_{CC}08$ Carico Permanente
01	0,50	0,60	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00
02	0,30	0,70	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00
03	0,30	0,60	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00
04	0,30	0,60	0,00	1,00	0,20	1,00	0,00	1,00

Id_{Comb} Numero identificativo della Combinazione di Carico.
Id_{CC} Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01= Abitazioni
CC 02= Scale
CC 03= Coperture
CC 04= Permanenti NON Strutturali
CC 05= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
CC 06= Spinta Terreno (statica)
CC 07= Spinta Terreno (sisma)
CC 08= Carico Permanente

SERVIZIO(SLE): Quasi permanente

SERVIZIO(SLE): Quasi permanente

Id_{Comb}	$Id_{CC}01$ Abitazioni	$Id_{CC}02$ Scale	$Id_{CC}03$ Coperture	$Id_{CC}04$ Permanenti NON Strutturali	$Id_{CC}05$ Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	$Id_{CC}06$ Spinta Terreno (statica)	$Id_{CC}07$ Spinta Terreno (sisma)	$Id_{CC}08$ Carico Permanente
01	0,30	0,60	0,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00

Id_{Comb} Numero identificativo della Combinazione di Carico.
Id_{CC} Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
CC 01= Abitazioni
CC 02= Scale
CC 03= Coperture
CC 04= Permanenti NON Strutturali
CC 05= Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
CC 06= Spinta Terreno (statica)
CC 07= Spinta Terreno (sisma)
CC 08= Carico Permanente

DATI GENERALI ANALISI SISMICA

Dati generali analisi sismica

Ang	NV	CD	MP	Dir	TS	EcA	Ir_{Tmp}	C.S.T.	RP	RH	x
[°]											
0	15	B	ca	X	[T +C]	S	N	C	SI	NO	5
				Y	[T +C]						

LEGENDA:

Ang	Direzione di una componente dell'azione sismica rispetto all'asse X (sistema di riferimento globale); la seconda componente dell'azione sismica e' assunta con direzione ruotata di 90 gradi rispetto alla prima.
NV	Nel caso di analisi dinamica, indica il numero di modi di vibrazione considerati.
CD	Classe di duttilità: [A] = Alta - [B] = Bassa - [ND] = Non Dissipativa - [-] = Nessuna.
MP	Tipo di struttura sismo-resistente prevalente: [ca] = calcestruzzo armato - [caOld] = calcestruzzo armato esistente - [muOld] = muratura esistente - [muNew] = muratura nuova - [muArm] = muratura armata - [ac] = acciaio.
Dir	Direzione del sisma.
TS	Tipologia della struttura: Cemento armato: [T 1C] = Telai ad una sola campata - [T +C] = Telai a più campate - [P] = Pareti accoppiate o miste equivalenti a pareti- [2P NC] = Due pareti per direzione non accoppiate - [P NC] = Pareti non accoppiate - [DT] = Deformabili torsionalmente - [PI] = Pendolo inverso; Muratura: [P] = un solo piano - [PP] = più di un piano; Acciaio: [T 1C] = Telai ad una sola campata - [T +C] = Telai a più campate - [CT] = controventi concentrici diagonale tesa - [CV] = controventi concentrici a V - [M] = mensola o pendolo inverso - [TT] = telaio con tamponature.
EcA	Eccentricita' accidentale: [S] = considerata come condizione di carico statica aggiuntiva - [N] = Considerata come incremento delle sollecitazioni.
Ir_{Tmp}	Per piani con distribuzione dei tamponamenti in pianta fortemente irregolare, l'eccentricità accidentale è stata incrementata di un fattore pari a 2: [S] = Distribuzione tamponamenti irregolare fortemente - [N] = Distribuzione tamponamenti regolare.
C.S.T.	Categoria di sottosuolo: [A] = Ammassi rocciosi affioranti o terreni molto rigidi - [B] = Rocce tenere e depositi di terreni a grana grossa molto addensati o terreni a grana fina molto consistenti - [C] = Depositi di terreni a grana grossa mediamente addensati o terreni a grana fina mediamente consistenti - [D] = Depositi di terreni a grana grossa scarsamente addensati o di terreni a grana fina scarsamente consistenti - [E] = Terreni dei sottosuoli di tipo C o D per spessore non superiore a 20 m - [S1] = Depositi di terreni caratterizzati da valori di $V_{s,30}$ inferiori a 100 m/s (ovvero $10 < c_{u,30} < 20$ kPa), che includono uno strato di almeno 8 m di terreni a grana fina di bassa consistenza, oppure che includono almeno 3 m di torba o di argille altamente organiche - [S2] = Depositi di terreni suscettibili di liquefazione, di argille sensitive o qualsiasi altra categoria di sottosuolo non classificabile nei tipi precedenti.
RP	Regolarita' in pianta: [S] = Struttura regolare - [N] = Struttura non regolare.
RH	Regolarita' in altezza: [S] = Struttura regolare - [N] = Struttura non regolare.
x	Coefficiente viscoso equivalente.
NOTE	[-] = Parametro non significativo per il tipo di calcolo effettuato.

DATI GENERALI ANALISI SISMICA - FATTORI DI STRUTTURA

Fattori di struttura

Dir. X			Dir. Y			Dir. Z
q	a_u/a_1	K_w	q	a_u/a_1	K_w	q

Fattori di struttura

Dir. X			Dir. Y			Dir. Z
q	a_u/a_1	K_w	q	a_u/a_1	K_w	q
3,12	1,30	-	3,12	1,30	-	1,50

LEGENDA:
q Fattore di riduzione dello spettro di risposta sismico allo SLU (Fattore di struttura).
a_u/a_1 Rapporto di sovraresistenza.
K_w Fattore di riduzione di q_0.

Stato Limite	T_r	a_g/g	Amplif. Stratigrafica		F_0	T^*_C	T_B	T_C	T_D
			S_S	C_C					
	[t]					[s]	[s]	[s]	[s]
SLO	30	0,0393	1,500	1,608	2,519	0,275	0,147	0,442	1,757
SLD	50	0,0502	1,500	1,560	2,563	0,301	0,157	0,470	1,801
SLV	475	0,1306	1,497	1,398	2,592	0,420	0,196	0,587	2,123
SLC	975	0,1729	1,433	1,386	2,573	0,431	0,199	0,598	2,291

LEGENDA:
T_r Periodo di ritorno dell'azione sismica. [t] = anni.
a_g/g Coefficiente di accelerazione al suolo.
S_S Coefficienti di Amplificazione Stratigrafica allo SLO/SLD/SLV/SLC.
C_C Coefficienti di Amplificazione di Tc allo SLO/SLD/SLV/SLC.
F_0 Valore massimo del fattore di amplificazione dello spettro in accelerazione orizzontale.
T^*_C Periodo di inizio del tratto a velocità costante dello spettro in accelerazione orizzontale.
T_B Periodo di inizio del tratto accelerazione costante dello spettro di progetto.
T_C Periodo di inizio del tratto a velocità costante dello spettro di progetto.
T_D Periodo di inizio del tratto a spostamento costante dello spettro di progetto.

Cl Ed	V_N	V_R	Lat.	Long.	Q_g	CTop	CATop
	[t]	[t]	[°ssdc]	[°ssdc]	[m]		
2	50	50	41.3705	16.1528	1	T1	1,00

LEGENDA:
Cl Ed Classe dell'edificio.
Lat. Latitudine geografica del sito.
Long. Longitudine geografica del sito.
Q_g Altitudine geografica del sito.
CTop Categoria topografica (Vedi NOTE).
CATop Coefficiente di amplificazione topografica.
NOTE [-] = Parametro non significativo per il tipo di calcolo effettuato.
Categoria topografica.
T1: Superficie pianeggiante, pendii e rilievi isolati con inclinazione media i <= 15°.
T2: Pendii con inclinazione media i > 15°.
T3: Rilievi con larghezza in cresta molto minore che alla base e inclinazione media 15° <= i <= 30°.
T4: Rilievi con larghezza in cresta molto minore che alla base e inclinazione media i > 30°.

PRINCIPALI ELEMENTI ANALISI SISMICA

Dir	M_{Str}	M_{SLU}	$M_{Ecc,SLU}$	M_{SLD}	$M_{Ecc,SLD}$	%T.M_{Ecc}	$SV_{Ed,SLU}$
	[N·s²/m]	[N·s²/m]	[N·s²/m]	[N·s²/m]	[N·s²/m]	[%]	[N]
X	2.288.582	1.992.426	1.978.652	1.992.426	1.978.652	99,3	2.207.550
Y	2.288.582	1.992.426	1.978.085	1.992.426	1.978.085	99,3	2.604.158
Z	2.288.582	0	0	0	0	100,0	0

LEGENDA:
Dir Direzione del sisma.
M_{Str} Massa complessiva della struttura.
M_{SLU} Massa eccitabile allo SLU.
$M_{Ecc,SLU}$ Massa Eccitata dal sisma allo SLU.
M_{SLD} Massa eccitabile della struttura allo SLD, nelle direzioni X, Y, Z.
$M_{Ecc,SLD}$ Massa Eccitata dal sisma allo SLD.
%T.M_{Ecc} Percentuale Totale di Masse Eccitate dal sisma.
$SV_{Ed,SLU}$ Tagliante totale, alla base, per sisma allo SLU.

RIEPILOGO MODI DI VIBRAZIONE<u>MODI DI VIBRAZIONE N.15</u>

Sptr	T	$a_{g,O}$	$a_{g,V}$	G	CM	%M.M	M_{Ecc}
	[s]	[m/s²]	[m/s²]			[%]	[N·s²/m]
Modo Vibrazione n. 1							
SLU-X	0,609	1,538	0,000	-127,215	-1,1937	0,8	16.184
SLU-Y	0,609	1,538	0,000	1.006,399	9,4430	50,8	1.012.839
SLU-Z	0,000	0,000	0,625	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,609	1,462	0,000	-127,215	-1,1937	0,8	16.184
SLD-Y	0,609	1,462	0,000	1.006,399	9,4430	50,8	1.012.839
SLD-Z	0,000	0,000	0,149	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,462	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,462	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,625	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 2							
SLU-X	0,718	1,303	0,000	819,544	10,7006	33,7	671.653
SLU-Y	0,718	1,303	0,000	77,132	1,0071	0,3	5.949
SLU-Z	0,000	0,000	0,625	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,718	1,239	0,000	819,544	10,7006	33,7	671.653
SLD-Y	0,718	1,239	0,000	77,132	1,0071	0,3	5.949
SLD-Z	0,000	0,000	0,149	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,239	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,239	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,625	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 3							
SLU-X	0,182	1,616	0,000	-23,628	-0,0198	0,0	558
SLU-Y	0,182	1,616	0,000	614,843	0,5163	19,0	378.032

Sptr	T	$a_{g,O}$	$a_{g,V}$	G	CM	%M.M	M_{Ecc}
SLU-Z	0,000	0,000	0,625	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,182	1,893	0,000	-23,628	-0,0198	0,0	558
SLD-Y	0,182	1,893	0,000	614,843	0,5163	19,0	378.032
SLD-Z	0,000	0,000	0,149	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,893	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,893	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,625	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 4							
SLU-X	0,529	1,594	0,000	-592,782	-4,1941	17,6	351.390
SLU-Y	0,529	1,594	0,000	-118,711	-0,8399	0,7	14.092
SLU-Z	0,000	0,000	0,625	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,529	1,683	0,000	-592,782	-4,1941	17,6	351.390
SLD-Y	0,529	1,683	0,000	-118,711	-0,8399	0,7	14.092
SLD-Z	0,000	0,000	0,149	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,683	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,683	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,625	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 5							
SLU-X	0,152	1,667	0,000	-546,204	-0,3185	15,0	298.338
SLU-Y	0,152	1,667	0,000	-22,115	-0,0129	0,0	489
SLU-Z	0,000	0,000	0,625	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,152	1,852	0,000	-546,204	-0,3185	15,0	298.338
SLD-Y	0,152	1,852	0,000	-22,115	-0,0129	0,0	489
SLD-Z	0,000	0,000	0,149	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,852	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,852	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,625	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 6							
SLU-X	0,133	1,697	0,000	-82,790	-0,0372	0,3	6.854
SLU-Y	0,133	1,697	0,000	446,918	0,2006	10,0	199.736
SLU-Z	0,000	0,000	0,625	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,133	1,719	0,000	-82,790	-0,0372	0,3	6.854
SLD-Y	0,133	1,719	0,000	446,918	0,2006	10,0	199.736
SLD-Z	0,000	0,000	0,149	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,719	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,719	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,625	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 7							
SLU-X	0,108	1,739	0,000	-391,525	-0,1156	7,7	153.292
SLU-Y	0,108	1,739	0,000	-356,823	-0,1054	6,4	127.322
SLU-Z	0,000	0,000	0,625	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,108	1,534	0,000	-391,525	-0,1156	7,7	153.292
SLD-Y	0,108	1,534	0,000	-356,823	-0,1054	6,4	127.322
SLD-Z	0,000	0,000	0,149	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,534	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,534	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,625	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 8							
SLU-X	0,226	1,594	0,000	381,524	0,4931	7,3	145.560
SLU-Y	0,226	1,594	0,000	16,102	0,0208	0,0	259
SLU-Z	0,000	0,000	0,625	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,226	1,893	0,000	381,524	0,4931	7,3	145.560
SLD-Y	0,226	1,893	0,000	16,102	0,0208	0,0	259
SLD-Z	0,000	0,000	0,149	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,893	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,893	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,625	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 9							
SLU-X	0,110	1,736	0,000	-350,901	-0,1072	6,2	123.132
SLU-Y	0,110	1,736	0,000	335,438	0,1025	5,6	112.519
SLU-Z	0,000	0,000	0,625	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,110	1,548	0,000	-350,901	-0,1072	6,2	123.132
SLD-Y	0,110	1,548	0,000	335,438	0,1025	5,6	112.519
SLD-Z	0,000	0,000	0,149	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,548	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,548	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,625	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 10							
SLU-X	0,124	1,713	0,000	278,320	0,1084	3,9	77.462
SLU-Y	0,124	1,713	0,000	81,838	0,0319	0,3	6.697
SLU-Z	0,000	0,000	0,625	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,124	1,652	0,000	278,320	0,1084	3,9	77.462
SLD-Y	0,124	1,652	0,000	81,838	0,0319	0,3	6.697
SLD-Z	0,000	0,000	0,149	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,652	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,652	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,625	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 11							
SLU-X	0,100	1,752	0,000	-212,388	-0,0542	2,3	45.109
SLU-Y	0,100	1,752	0,000	247,284	0,0631	3,1	61.149
SLU-Z	0,000	0,000	0,625	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,100	1,478	0,000	-212,388	-0,0542	2,3	45.109
SLD-Y	0,100	1,478	0,000	247,284	0,0631	3,1	61.149
SLD-Z	0,000	0,000	0,149	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,478	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,478	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,625	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 12							
SLU-X	0,105	1,743	0,000	-121,287	-0,0341	0,7	14.711
SLU-Y	0,105	1,743	0,000	-225,370	-0,0634	2,5	50.792
SLU-Z	0,000	0,000	0,625	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,105	1,515	0,000	-121,287	-0,0341	0,7	14.711
SLD-Y	0,105	1,515	0,000	-225,370	-0,0634	2,5	50.792

Sptr	T	$a_{g,O}$	$a_{g,V}$	G	CM	%M.M	M_{Ecc}
SLD-Z	0,000	0,000	0,149	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,515	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,515	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,625	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 13							
SLU-X	0,094	1,762	0,000	-198,937	-0,0446	2,0	39.576
SLU-Y	0,094	1,762	0,000	-32,427	-0,0073	0,1	1.051
SLU-Z	0,000	0,000	0,625	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,094	1,432	0,000	-198,937	-0,0446	2,0	39.576
SLD-Y	0,094	1,432	0,000	-32,427	-0,0073	0,1	1.051
SLD-Z	0,000	0,000	0,149	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,432	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,432	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,625	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 14							
SLU-X	0,166	1,643	0,000	186,608	0,1306	1,7	34.822
SLU-Y	0,166	1,643	0,000	-1,496	-0,0010	0,0	2
SLU-Z	0,000	0,000	0,625	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,166	1,893	0,000	186,608	0,1306	1,7	34.822
SLD-Y	0,166	1,893	0,000	-1,496	-0,0010	0,0	2
SLD-Z	0,000	0,000	0,149	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,893	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,893	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,625	-	-	-	-
Modo Vibrazione n. 15							
SLU-X	0,072	1,799	0,000	-3,353	-0,0004	0,0	11
SLU-Y	0,072	1,799	0,000	84,601	0,0110	0,4	7.157
SLU-Z	0,000	0,000	0,625	0,000	0,0000	0,0	0
SLD-X	0,072	1,267	0,000	-3,353	-0,0004	0,0	11
SLD-Y	0,072	1,267	0,000	84,601	0,0110	0,4	7.157
SLD-Z	0,000	0,000	0,149	0,000	0,0000	0,0	0
Elast-X	-	1,267	0,000	-	-	-	-
Elast-Y	-	1,267	0,000	-	-	-	-
Elast-Z	-	0,000	0,625	-	-	-	-

LEGENDA:

Sptr	Spettro di risposta considerato.
T	Periodo del Modo di vibrazione.
$a_{g,O}$	Valore dell'Accelerazione Spettrale Orizzontale, riferita al corrispondente periodo.
$a_{g,V}$	Valore dell'Accelerazione Spettrale Verticale, riferita al corrispondente periodo.
G	Coefficiente di partecipazione.
CM	Coefficiente modale del modo di vibrazione.
%M.M	Percentuale di mobilitazione delle masse nel modo di vibrazione.
M_{Ecc}	Massa Eccitata nel modo di vibrazione.
SLU-X	Spettro di progetto allo S.L. Ultimo per sisma in direzione X.
SLU-Y	Spettro di progetto allo S.L. Ultimo per sisma in direzione Y.
SLU-Z	Spettro di progetto allo S.L. Ultimo per sisma in direzione Z.
SLD-X	Spettro di progetto allo S.L. di Danno per sisma in direzione X.
SLD-Y	Spettro di progetto allo S.L. di Danno per sisma in direzione Y.
SLD-Z	Spettro di progetto allo S.L. di Danno per sisma in direzione Z.
Elast-X	Spettro Elastico per sisma in direzione X.
Elast-Y	Spettro Elastico per sisma in direzione Y.
Elast-Z	Spettro Elastico per sisma in direzione Z.

LIVELLI O PIANI

Livelli o piani

Id_{Lv}	Descrizione	Z_{Lv}	H_{Lv}	$Q_{ex,lv}$	PR	Rid Tmp	Massa del piano			$Crd_{G,s}$		$Crd_{G,SLU}$		$Crd_{G,SLD}$		$Crd_{R,SLU}$	
							$M_{L,St}$	$M_{L,SLU}$	$M_{L,SLD}$	X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
		[m]	[m]	[m]			[N·s²/m]	[N·s²/m]	[N·s²/m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
01	Torrino	16,15	3,10	19,25	NO	NO	35.403	26.486	26486	38,57	-3,20	38,61	-3,39	38,61	-3,39	38,68	3,04
02	Piano quarto	13,05	3,10	16,15	NO	NO	254.160	163.261	163261	39,01	-0,24	39,05	-0,32	39,05	-0,32	39,19	0,35
03	Piano terzo	9,95	3,10	13,05	NO	NO	271.762	239.534	239534	39,05	-0,42	39,05	-0,42	39,05	-0,42	39,04	0,54
04	Piano secondo	6,85	3,10	9,95	NO	NO	274.026	241.763	241763	38,97	-0,37	38,95	-0,35	38,95	-0,35	38,94	1,33
05	Piano Primo	3,75	3,10	6,85	NO	NO	270.065	237.720	237720	39,05	-0,40	39,04	-0,39	39,04	-0,39	38,88	1,87
06	Piano rialzato	0,65	3,10	3,75	NO	NO	278.497	243.513	243513	38,98	-0,41	39,02	-0,37	39,02	-0,37	36,50	2,35
07	Piano Terra	-0,70	1,35	0,65	NO	NO	185.377	169.765	169765	35,59	-0,53	35,65	-0,49	35,65	-0,49	36,75	0,20
08	Fondazione	-0,70		-0,70	NO	NO	719.338	670.475	670475	39,06	-0,19	39,06	-0,19	39,06	-0,19	0,00	0,00

LEGENDA:

Id_{Lv}	Numero identificativo del livello o piano.
Z_{Lv}	Quota di calpestio del livello o piano, relativa al sistema di riferimento globale X, Y, Z.
H_{Lv}	Altezza del livello o piano.
$Q_{ex,lv}$	Quota dell'estradosso dell'impalcato del livello o piano.
PR	Indica se l'impalcato (orizzontale) è considerato rigido nel calcolo: [S] = Piano Rigido - [N] = Piano non Rigido. In alternativa vedere tabella "Solai e Balconi" in quanto il comportamento rigido potrebbe essere stato assegnato ai singoli solai del livello.
Rid Tmp	Indica i piani che presentano significativa riduzione dei tamponamenti. [S] = Piano con riduzione dei tamponamenti - [N] = Piano senza riduzione dei tamponamenti.
$M_{L,St}$	Massa del piano valutata in condizioni statiche.
$M_{L,SLU}$	Massa del piano valutata per SLU.
$M_{L,SLD}$	Massa del piano valutata per SLD.
$Crd_{G,s}$	Coordinate del baricentro delle masse, valutate in condizioni statiche.
$Crd_{G,SLU}$	Coordinate del baricentro delle masse, valutate per SLU.
$Crd_{G,SLD}$	Coordinate del baricentro delle masse, valutate per SLD.
$Crd_{R,SLU}$	Coordinate del baricentro delle rigidezze, valutate per SLU.

TRAVI IN ELEVAZIONE

Travi in elevazione

Id_{Tr}	L_{LI}	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mtrl	AA/CS	Nd_i	Nd_f	Dis_{i-j}	Q_{LLI}		Clc Fnd	Pr/Sc
		Id_{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz.	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Torrino					Travata: Trave2-3-4-5													
Trave 2-3	3,917	002	!	120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0192	0185	4,23	19,15	19,15	NO	-
Trave 3-4	2,598	004	!	50x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0185	0052	2,90	19,10	19,10	NO	-

Id_{Tr}	L_{LI}	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mtr l	AA/ CS	Nd_i	Nd_f	Dis_{i-j}	Q_{LLI}		Clc Fnd	Pr/Sc
		Id_{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz.	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Trave 4-5	3,901	002	!	120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0052	0191	4,22	19,15	19,15	NO	-
Torrino					Travata: Trave1a-9-10													
Trave 1a-9	1,001	003	!	40x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0196	0037	1,15	19,15	19,15	NO	-
Trave 9-10	2,598	003	!	40x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0037	0036	2,90	19,15	19,15	NO	-
Torrino					Travata: Trave2a-3a-4a													
Trave 2a-3a	1,152	005	!	30x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0201	0092	1,15	19,15	19,15	NO	-
Trave 3a-4a	2,898	001	!	30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0092	0093	2,90	19,10	19,10	NO	-
Torrino					Travata: Trave3-9-3a													
Trave 3-9	3,750	001	!	30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0185	0037	4,25	19,10	19,10	NO	-
Trave 9-3a	1,650	001	!	30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0037	0092	1,90	19,10	19,10	NO	-
Torrino					Travata: Trave4-10-4a													
Trave 4-10	3,750	001	!	30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0052	0036	4,25	19,10	19,10	NO	-
Trave 10-4a	1,650	001	!	30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0036	0093	1,90	19,10	19,10	NO	-
Piano quarto					Travata: Trave1-2-3													
Trave 1-2	3,585	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0034	0025	3,90	15,90	15,90	NO	-
Trave 2-3	3,917	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0025	0023	4,23	15,90	15,90	NO	-
Piano quarto					Travata: Trave3-1b-2b-4													
Trave 3-1b	0,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0204	0227	0,76	14,35	14,35	NO	-
Trave 1b-2b	1,398	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0227	0228	1,40	14,35	14,35	NO	-
Trave 4-2b	0,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0257	0228	0,76	14,35	14,35	NO	-
Piano quarto					Travata: Trave4-5-6													
Trave 4-5	3,901	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0051	0022	4,22	15,90	15,90	NO	-
Trave 6-5	3,599	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0033	0022	3,91	15,90	15,90	NO	-
Piano quarto					Travata: Trave7-8-9													
Trave 7-8	3,600	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0031	0026	3,90	16,03	16,03	NO	-
Trave 8-9	3,902	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0026	0030	4,20	16,03	16,03	NO	-
Piano quarto					Travata: Trave9-5b-10													
Trave 9-5b	1,998	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0030	0226	2,15	16,03	16,03	NO	-
Trave 5b-10	0,600	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0226	0029	0,76	16,03	16,03	NO	-
Piano quarto					Travata: Trave10-11-12													
Trave 10-11	3,900	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0029	0028	4,20	16,03	16,03	NO	-
Trave 11-12	3,600	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0028	0032	3,90	16,03	16,03	NO	-
Piano quarto					Travata: Trave13-14													
Trave 13-14	3,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0035	0027	3,91	15,90	15,90	NO	-
Piano quarto					Travata: Trave14-15													
Trave 14-15	3,750	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0027	0044	4,22	15,90	15,90	NO	-
Piano quarto					Travata: TraveS1-16-17													
Trave S1-16	0,500	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0189	0043	0,90	15,90	15,90	NO	-
Trave 16-17	3,750	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0043	0021	4,22	15,90	15,90	NO	-
Piano quarto					Travata: Trave17-18													
Trave 17-18	3,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0021	0024	3,91	15,90	15,90	NO	-
Piano quarto					Travata: TraveS1-S1-6b													
Trave S1-S1	1,600	011	!	20x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0049	0190	1,60	16,03	16,03	NO	-
Trave S1-6b	0,800	011	!	20x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0190	0244	0,90	16,03	16,03	NO	-
Piano quarto					Travata: Trave1-7-13													
Trave 1-7	3,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0034	0031	4,20	15,90	15,90	NO	-
Trave 7-13	5,400	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0031	0035	6,00	15,90	15,90	NO	-
Piano quarto					Travata: Trave2-8-14													
Trave 2-8	3,051	008	!	50x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0025	0026	3,90	16,03	16,03	NO	-
Trave 8-14	4,848	008	!	50x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0026	0027	5,70	16,03	16,03	NO	-
Piano quarto					Travata: Trave3-9-S1-15													
Trave 3-9	3,750	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0023	0030	4,25	15,90	15,90	NO	-
Trave 9-S1	3,150	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0030	0049	3,32	15,90	15,90	NO	-
Trave S1-15	1,950	017	*	LR-45/30x50/25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC	004	004	1,99	15,92	15,92	NO	-

Id_{Tr}	L_{Li}	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mtr l	AA/ CS	Nd_i	Nd_f	Dis_{i-j}	Q_{LLi}		Clc Fnd	Pr/Sc
		Id_{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz.	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
											A	9	4					
Piano quarto					Travata: Trave4-10-6b-16													
Trave 4-10	3,750	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0051	0029	4,25	15,90	15,90	NO	-
Trave 10-6b	3,050	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0029	0244	3,30	15,90	15,90	NO	-
Trave 6b-16	1,800	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0244	0043	1,95	15,90	15,90	NO	-
Piano quarto					Travata: Trave5-11-17													
Trave 5-11	3,047	008	!	50x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0022	0028	3,90	16,02	16,02	NO	-
Trave 11-17	4,850	008	!	50x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0028	0021	5,70	16,02	16,02	NO	-
Piano quarto					Travata: Trave6-12-18													
Trave 6-12	3,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0033	0032	4,20	15,90	15,90	NO	-
Trave 12-18	5,400	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0032	0024	6,00	15,90	15,90	NO	-
Piano quarto					Travata: Scala2b-4b-5b													
Trave 2b-4b	1,572	010	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0228	0238	1,57	14,52	14,52	NO	-
Trave 4b-5b	3,295	009	!	120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0238	0226	3,31	14,53	16,04	NO	-
Piano quarto					Travata: Scala8c-3b-1b													
Trave 3b-8c	3,740	009	!	120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0239	0229	3,67	14,50	12,78	NO	-
Trave 1b-3b	1,177	010	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0227	0239	1,18	14,52	14,52	NO	-
Piano terzo					Travata: Trave1-2													
Trave 1-2	3,585	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0122	0040	3,90	12,80	12,80	NO	-
Piano terzo					Travata: Trave2-3c													
Trave 2-3c	4,064	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0040	0254	4,24	12,80	12,80	NO	-
Piano terzo					Travata: Trave3-1c-2c-4													
Trave 3-1c	0,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0205	0223	0,76	11,25	11,25	NO	-
Trave 1c-2c	1,398	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0223	0244	1,40	11,25	11,25	NO	-
Trave 2c-4	0,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0224	0222	0,76	11,25	11,25	NO	-
Piano terzo					Travata: Trave4c-5													
Trave 4c-5	4,051	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0258	0109	4,22	12,80	12,80	NO	-
Piano terzo					Travata: Trave5-6													
Trave 5-6	3,599	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0109	0121	3,91	12,80	12,80	NO	-
Piano terzo					Travata: Trave7-8-9													
Trave 7-8	3,600	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0123	0114	3,90	12,93	12,93	NO	-
Trave 8-9	3,902	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0114	0108	4,20	12,93	12,93	NO	-
Piano terzo					Travata: Trave9-8c-7c-10													
Trave 8c-9	0,600	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0229	0108	0,77	12,93	12,93	NO	-
Trave 7c-8c	1,398	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0221	0229	1,40	12,93	12,93	NO	-
Trave 10-7c	0,600	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0107	0221	0,76	12,93	12,93	NO	-
Piano terzo					Travata: Trave10-11-12													
Trave 10-11	3,900	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0107	0115	4,20	12,93	12,93	NO	-
Trave 11-12	3,600	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0115	0120	3,90	12,93	12,93	NO	-
Piano terzo					Travata: Trave14-13													
Trave 14-13	3,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0117	0124	3,91	12,80	12,80	NO	-
Piano terzo					Travata: Trave14-15													
Trave 14-15	3,750	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0117	0113	4,22	12,80	12,80	NO	-
Piano terzo					Travata: TraveS1-16-17													
Trave S1-16	0,500	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0112	0116	0,90	12,80	12,80	NO	-
Trave 16-17	3,750	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0116	0118	4,22	12,80	12,80	NO	-
Piano terzo					Travata: Trave17-18													
Trave 17-18	3,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0118	0119	3,91	12,80	12,80	NO	-
Piano terzo					Travata: TraveS1-S1-10c													
Trave S1-S1	1,400	011	!	20x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0174	0111	1,60	12,93	12,93	NO	-
Trave S1-10c	0,800	011	!	20x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0111	0243	0,91	12,93	12,93	NO	-
Piano terzo					Travata: Trave1-7-13													
Trave 1-7	3,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0122	0123	4,20	12,80	12,80	NO	-
Trave 7-13	5,400	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0123	0124	6,00	12,80	12,80	NO	-
Piano terzo					Travata: Trave2-8-14													

Id_{Tr}	L_{LI}	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mtr l	AA/ CS	Nd_i	Nd_f	Dis_{i-j}	Q_{LLI}		Clc Fnd	Pr/Sc
		Id_{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz.	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Trave 2-8	3,052	008	!	50x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0040	0114	3,90	12,93	12,93	NO	-
Trave 8-14	4,847	008	!	50x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0114	0117	5,70	12,93	12,93	NO	-
Piano terzo					Travata: Trave3-3c-9-9c-S1-15													
Trave 3-3c	0,550	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0045	0254	0,80	12,80	12,80	NO	-
Trave 3c-9	3,200	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0254	0108	3,45	12,80	12,80	NO	-
Trave 9-9c	1,244	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0108	0160	1,49	12,80	12,80	NO	-
Trave 9c-S1	1,806	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0160	0174	1,95	12,80	12,80	NO	-
Trave S1-15	1,850	017	*	LR-45/30x50/25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0174	0113	1,89	12,82	12,82	NO	-
Piano terzo					Travata: Trave4-4c-10-10c-16													
Trave 4-4c	0,550	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0246	0258	0,80	12,80	12,80	NO	-
Trave 4c-10	3,200	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0258	0107	3,45	12,80	12,80	NO	-
Trave 10-10c	3,050	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0107	0243	3,30	12,80	12,80	NO	-
Trave 10c-16	1,800	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0243	0116	1,95	12,80	12,80	NO	-
Piano terzo					Travata: Trave5-11-17													
Trave 5-11	3,047	008	!	50x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0109	0115	3,90	12,92	12,92	NO	-
Trave 11-17	4,849	008	!	50x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0115	0118	5,70	12,92	12,92	NO	-
Piano terzo					Travata: Trave6-12-18													
Trave 6-12	3,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0121	0120	4,20	12,80	12,80	NO	-
Trave 12-18	5,400	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0120	0119	6,00	12,80	12,80	NO	-
Piano terzo					Travata: Scala2c-6c-7c													
Trave 2c-6c	1,572	010	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0224	0236	1,57	11,42	11,42	NO	-
Trave 6c-7c	3,295	009	!	120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0236	0221	3,31	11,43	12,94	NO	-
Piano terzo					Travata: Scala8d-5c-1c													
Trave 5c-8d	3,740	009	!	120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0237	0225	3,67	11,40	9,68	NO	-
Trave 1c-5c	1,177	010	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0223	0237	1,18	11,42	11,42	NO	-
Piano secondo					Travata: Trave1-2													
Trave 1-2	3,585	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0156	0054	3,90	9,70	9,70	NO	-
Piano secondo					Travata: Trave2-3d													
Trave 2-3d	4,068	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0054	0253	4,24	9,70	9,70	NO	-
Piano secondo					Travata: Trave3-1d-2d-4													
Trave 3-1d	0,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0203	0218	0,76	8,15	8,15	NO	-
Trave 1d-2d	1,398	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0218	0219	1,40	8,15	8,15	NO	-
Trave 2d-4	0,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0219	0217	0,76	8,15	8,15	NO	-
Piano secondo					Travata: Trave4d-5													
Trave 4d-5	4,051	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0255	0106	4,22	9,70	9,70	NO	-
Piano secondo					Travata: Trave5-6													
Trave 5-6	3,599	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0106	0155	3,91	9,70	9,70	NO	-
Piano secondo					Travata: Trave7-8-9													
Trave 7-8	3,600	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0153	0151	3,90	9,83	9,83	NO	-
Trave 8-9	3,902	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0151	0105	4,20	9,83	9,83	NO	-
Piano secondo					Travata: Trave9-8d-7d-10													
Trave 8d-9	0,600	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0225	0105	0,77	9,83	9,83	NO	-
Trave 7d-8d	1,398	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0216	0225	1,40	9,83	9,83	NO	-
Trave 10-7d	0,600	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0104	0216	0,76	9,83	9,83	NO	-
Piano secondo					Travata: Trave10-11-12													
Trave 10-11	3,900	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0104	0152	4,20	9,83	9,83	NO	-
Trave 11-12	3,600	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0152	0154	3,90	9,83	9,83	NO	-
Piano secondo					Travata: Trave13-14													
Trave 13-14	3,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0157	0145	3,91	9,70	9,70	NO	-
Piano secondo					Travata: Trave14-15													
Trave 14-15	3,750	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0145	0142	4,22	9,70	9,70	NO	-
Piano secondo					Travata: TraveS1-16-17													
Trave S1-16	0,500	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0143	0147	0,90	9,70	9,70	NO	-

Id_{Tr}	L_{LI}	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mtrl	AA/CS	Nd_i	Nd_f	Dis_{i-j}	Q_{LLI}		Clc Fnd	Pr/Sc
		Id_{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz.	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Trave 16-17	3,750	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0147	0149	4,22	9,70	9,70	NO	-
Piano secondo					Travata: Trave17-18													
Trave 17-18	3,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0149	0150	3,91	9,70	9,70	NO	-
Piano secondo					Travata: TraveS1-S1-10d													
Trave S1-S1	1,400	011	!	20x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0173	0144	1,60	9,83	9,83	NO	-
Trave S1-10d	0,800	011	!	20x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0144	0242	0,91	9,83	9,83	NO	-
Piano secondo					Travata: Trave1-7-13													
Trave 1-7	3,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0156	0153	4,20	9,70	9,70	NO	-
Trave 7-13	5,400	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0153	0157	6,00	9,70	9,70	NO	-
Piano secondo					Travata: Trave2-8-14													
Trave 2-8	3,052	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0054	0151	3,90	9,83	9,83	NO	-
Trave 8-14	4,848	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0151	0145	5,70	9,83	9,83	NO	-
Piano secondo					Travata: Trave3-3d-9-9d-S1-15													
Trave 3-3d	0,550	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0148	0253	0,80	9,70	9,70	NO	-
Trave 3d-9	3,200	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0253	0105	3,45	9,70	9,70	NO	-
Trave 9-9d	1,244	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0105	0159	1,49	9,70	9,70	NO	-
Trave 9d-S1	1,806	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0159	0173	1,95	9,70	9,70	NO	-
Trave S1-15	1,850	017	*	LR-45/30x50/25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0173	0142	1,89	9,72	9,72	NO	-
Piano secondo					Travata: Trave4-4d-10-10d-16													
Trave 4-4d	0,550	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0146	0255	0,94	9,70	9,70	NO	-
Trave 4d-10	3,200	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0255	0104	3,45	9,70	9,70	NO	-
Trave 10-10d	3,050	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0104	0242	3,30	9,70	9,70	NO	-
Trave 10d-16	1,800	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0242	0147	1,95	9,70	9,70	NO	-
Piano secondo					Travata: Trave5-11-17													
Trave 5-11	3,047	008	!	50x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0106	0152	3,90	9,82	9,82	NO	-
Trave 11-17	4,849	008	!	50x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0152	0149	5,70	9,82	9,82	NO	-
Piano secondo					Travata: Trave6-12-18													
Trave 6-12	3,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0155	0154	4,20	9,70	9,70	NO	-
Trave 12-18	5,400	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0154	0150	6,00	9,70	9,70	NO	-
Piano secondo					Travata: Scala2d-6d-7d													
Trave 2d-6d	1,572	010	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0219	0234	1,57	8,32	8,32	NO	-
Trave 6d-7d	3,295	009	!	120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0234	0216	3,31	8,33	9,84	NO	-
Piano secondo					Travata: Scala8e-5d-1d													
Trave 5d-8e	3,740	009	!	120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0235	0220	3,67	8,30	6,58	NO	-
Trave 1d-5d	1,177	010	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0218	0235	1,18	8,32	8,32	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave1-2													
Trave 1-2	3,585	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0140	0055	3,90	6,60	6,60	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave2-3e													
Trave 2-3e	4,064	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0055	0252	4,24	6,60	6,60	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave3-1e-2e-4													
Trave 3-1e	0,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0005	0214	0,76	5,05	5,05	NO	-
Trave 1e-2e	1,398	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0214	0215	1,40	5,05	5,05	NO	-
Trave 2e-4	0,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0215	0213	0,76	5,05	5,05	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave4e-5													
Trave 4e-5	4,051	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0256	0103	4,22	6,60	6,60	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave5-6													
Trave 5-6	3,599	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0103	0139	3,91	6,60	6,60	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave7-8-9													
Trave 7-8	3,600	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0137	0135	3,90	6,73	6,73	NO	-
Trave 8-9	3,902	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0135	0131	4,20	6,73	6,73	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave9-8e-7e-10													
Trave 8e-9	0,600	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0220	0131	0,77	6,73	6,73	NO	-
Trave 7e-8e	1,398	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0212	0220	1,40	6,73	6,73	NO	-

Id_{Tr}	L_{Ll}	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mtr l	AA/ CS	Nd_i	Nd_f	Dis_{i-j}	Q_{LLl}		Clc Fnd	Pr/Sc
		Id_{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz.	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Trave 10-7e	0,600	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0102	0212	0,76	6,73	6,73	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave10-11-12													
Trave 10-11	3,900	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0102	0136	4,20	6,73	6,73	NO	-
Trave 11-12	3,600	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0136	0138	3,90	6,73	6,73	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave13-14													
Trave 13-14	3,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0141	0128	3,91	6,60	6,60	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave14-15													
Trave 14-15	3,750	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0128	0125	4,22	6,60	6,60	NO	-
Piano Primo					Travata: TraveS1-16-17													
Trave S1-16	0,500	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0126	0130	0,90	6,60	6,60	NO	-
Trave 16-17	3,750	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0130	0133	4,22	6,60	6,60	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave17-18													
Trave 17-18	3,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0133	0134	3,91	6,60	6,60	NO	-
Piano Primo					Travata: TraveS1-S1-10e													
Trave S1-S1	1,400	011	!	20x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0172	0127	1,60	6,73	6,73	NO	-
Trave S1-10e	0,800	011	!	20x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0127	0241	0,91	6,73	6,73	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave1-7-13													
Trave 1-7	3,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0140	0137	4,20	6,60	6,60	NO	-
Trave 7-13	5,400	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0137	0141	6,00	6,60	6,60	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave2-8-14													
Trave 2-8	3,052	008	!	50x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0055	0135	3,90	6,73	6,73	NO	-
Trave 8-14	4,848	008	!	50x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0135	0128	5,70	6,73	6,73	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave3-3e-9-9e-S1-15													
Trave 3-3e	0,550	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0132	0252	0,80	6,60	6,60	NO	-
Trave 3e-9	3,200	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0252	0131	3,45	6,60	6,60	NO	-
Trave 9-9e	1,244	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0131	0158	1,49	6,60	6,60	NO	-
Trave 9e-S1	1,806	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0158	0172	1,95	6,60	6,60	NO	-
Trave S1-15	1,850	017	*	LR-45/30x50/25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0172	0125	1,89	6,62	6,62	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave4-4e-10-10e-16													
Trave 4-4e	0,550	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0129	0256	0,94	6,60	6,60	NO	-
Trave 4e-10	3,200	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0256	0102	3,45	6,60	6,60	NO	-
Trave 10-10e	3,050	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0102	0241	3,30	6,60	6,60	NO	-
Trave 10e-16	1,800	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0241	0130	1,95	6,60	6,60	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave5-11-17													
Trave 5-11	3,047	008	!	50x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0103	0136	3,90	6,72	6,72	NO	-
Trave 11-17	4,849	008	!	50x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0136	0133	5,70	6,72	6,72	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave6-12-18													
Trave 6-12	3,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0139	0138	4,20	6,60	6,60	NO	-
Trave 12-18	5,400	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0138	0134	6,00	6,60	6,60	NO	-
Piano Primo					Travata: Scala2e-6e-7e													
Trave 2e-6e	1,572	010	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0215	0232	1,57	5,22	5,22	NO	-
Trave 6e-7e	3,295	009	!	120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0232	0212	3,31	5,23	6,74	NO	-
Piano Primo					Travata: Scala7f-5e-1e													
Trave 5e-7f	3,740	009	!	120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0233	0206	3,67	5,20	3,48	NO	-
Trave 1e-5e	1,177	010	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0214	0233	1,18	5,22	5,22	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave1-2													
Trave 1-2	3,585	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0003	0004	3,90	3,50	3,50	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave2-3f													
Trave 2-3f	4,064	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0004	0261	4,24	3,50	3,50	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave3-1f-2f-4													
Trave 3-1f	0,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0202	0209	0,76	1,95	1,95	NO	-
Trave 1f-2f	1,398	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0209	0210	1,40	1,95	1,95	NO	-
Trave 2f-4	0,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0210	0208	0,76	1,95	1,95	NO	-

Id_{Tr}	L_{Ll}	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mtr l	AA/ CS	Nd_i	Nd_f	Dis_{i-j}	Q_{LLl}		Clc Fnd	Pr/Sc
		Id_{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz.	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Piano rialzato					Travata: Trave5-6													
Trave 5-6	3,599	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0161	0006	3,91	3,50	3,50	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave4f-5													
Trave 4f-5	4,051	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0251	0161	4,22	3,50	3,50	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave7-8-9													
Trave 7-8	3,600	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0002	0019	3,90	3,63	3,63	NO	-
Trave 8-9	3,902	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0019	0193	4,20	3,63	3,63	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave9-7f-8f-10													
Trave 9-7f	0,600	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0193	0206	0,77	3,63	3,63	NO	-
Trave 7f-8f	1,398	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0206	0207	1,40	3,63	3,63	NO	-
Trave 8f-10	0,600	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0207	0046	0,76	3,63	3,63	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave10-11-12													
Trave 10-11	3,900	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0046	0020	4,20	3,63	3,63	NO	-
Trave 11-12	3,600	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0020	0007	3,90	3,63	3,63	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave13-14													
Trave 13-14	3,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0001	0010	3,91	3,50	3,50	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave14-15													
Trave 14-15	3,750	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0010	0048	4,22	3,50	3,50	NO	-
Piano rialzato					Travata: TraveS1-16-17													
Trave S1-16	0,500	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0097	0047	0,90	3,50	3,50	NO	-
Trave 16-17	3,750	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0047	0009	4,22	3,50	3,50	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave17-18													
Trave 17-18	3,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0009	0008	3,91	3,50	3,50	NO	-
Piano rialzato					Travata: TraveS1-S1-9f													
Trave S1-S1	1,400	011	!	20x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0171	0110	1,60	3,63	3,63	NO	-
Trave S1-9f	0,800	011	!	20x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0110	0240	0,91	3,63	3,63	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave1-7-13													
Trave 1-7	3,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0003	0002	4,20	3,50	3,50	NO	-
Trave 7-13	5,400	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0002	0001	6,00	3,50	3,50	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave2-8-14													
Trave 2-8	3,052	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0004	0019	3,90	3,63	3,63	NO	-
Trave 8-14	4,848	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0019	0010	5,70	3,63	3,63	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave3-3f-9-S1-15													
Trave 3-3f	0,550	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0259	0261	0,80	3,50	3,50	NO	-
Trave 3f-9	3,200	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0261	0193	3,45	3,50	3,50	NO	-
Trave 9-S1	3,050	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0193	0171	3,42	3,50	3,50	NO	-
Trave S1-15	1,850	017	*	LR-45/30x50/25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0171	0048	1,89	3,52	3,52	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave4-4f-10-9f-16													
Trave 4-4f	0,550	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0053	0251	0,80	3,50	3,50	NO	-
Trave 4f-10	3,200	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0251	0046	3,45	3,50	3,50	NO	-
Trave 10-9f	3,050	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0046	0240	3,30	3,50	3,50	NO	-
Trave 9f-16	1,800	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0240	0047	1,95	3,50	3,50	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave5-11-17													
Trave 5-11	3,047	008	!	50x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0161	0020	3,90	3,62	3,62	NO	-
Trave 11-17	4,850	008	!	50x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0020	0009	5,70	3,62	3,62	NO	-
Piano rialzato					Travata: Trave6-12-18													
Trave 6-12	3,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0006	0007	4,20	3,50	3,50	NO	-
Trave 12-18	5,400	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0007	0008	6,00	3,50	3,50	NO	-
Piano rialzato					Travata: Scala2f-6f-8f													
Trave 2f-6f	1,572	010	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0210	0230	1,57	2,12	2,12	NO	-
Trave 6f-8f	3,295	009	!	120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0230	0207	3,31	2,13	3,64	NO	-
Piano rialzato					Travata: Scala1g-5f-1f													
Trave 5f-1g	3,569	009	!	120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0231	0211	3,53	2,10	0,46	NO	-
Trave 1f-5f	1,177	010	!	120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC	020	023	1,18	2,12	2,12	NO	-

Id_{Tr}	L_{LI}	Sezione				V. Int.		Stz	Note	Mtrl	AA/CS	Nd_i	Nd_f	Dis_{i-j}	Q_{LLI}		Clc Fnd	Pr/Sc
		Id_{Sz}	Tp	Label	Rtz	Iniz.	Fin.								Iniz.	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
											A	9	1					
Piano Terra					Travata: Trave7-8-9-1g-2g-10													
Trave 8-7	3,594	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0018	0015	3,90	0,40	0,40	NO	-
Trave 9-8	3,901	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0100	0018	4,20	0,40	0,40	NO	-
Trave 9-1g	0,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0100	0211	0,75	0,40	0,40	NO	-
Trave 1g-2g	1,398	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0211	0170	1,40	0,40	0,40	NO	-
Trave 2g-10	0,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0170	0017	0,75	0,40	0,40	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave3-9-P1-15													
Trave 3-9	3,750	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0013	0100	4,25	0,40	0,40	NO	-
Trave 9-P1	2,950	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0100	0094	3,32	0,53	0,53	NO	-
Trave P1-15	1,947	007	!	60x25	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0094	0042	1,99	0,53	0,53	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave2-8-14													
Trave 2-8	3,051	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0014	0018	3,90	0,40	0,40	NO	-
Trave 8-14	4,848	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0018	0012	5,70	0,40	0,40	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave10-P3-16													
Trave 10-P3	2,950	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0017	0098	3,30	0,40	0,40	NO	-
Trave P3-16	1,700	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PCA	0098	0041	1,96	0,40	0,40	NO	-

LEGENDA:

Id_{Tr}	Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
L_{LI}	Lunghezza libera d'Inflessione.
Id_{Sz}	Identificativo della sezione, nella relativa tabella.
Tp	Tipo di sezione.
Label	Identificativo della sezione, come indicato nelle carpenterie.
Rtz	Angolo di rotazione della sezione.
V. Int.	Identificativo delle condizioni di vincolo agli estremi inferiore e superiore del pilastro, costituito da sei caratteri. I primi tre, sono relativi alla traslazione rispettivamente lungo gli assi 1, 2 e 3, mentre i secondi tre sono relativi rispettivamente alla rotazione intorno agli assi 1, 2 e 3 (Assi 1, 2, 3: riferimento locale). Il carattere " S " o " N " indica se il vincolo allo spostamento/rotazione è presente o assente.
Stz	Tipo di situazione: [F] = di Fatto (Esistente); [P] = di Progetto (Nuovo).
Note	Note relative all'analisi sismica: [el. spingente] = elemento di tipo "spingente" - [el. mensola] = elemento a mensola - [el. > 20m] = elemento pressochè orizzontale con luce superiore a 20m.
Mtrl	Identificativo del materiale.
AA/CS	Identificativo dell'aggressività dell'ambiente o della classe di servizio: Aggressività dell'ambiente: [PCA] = Poco aggressivo - [MDA] = Moderatamente aggressivo - [MLA] = Molto aggressivo; Classe di servizio: [BSA] = Ambiente con umidità bassa - [MDA] = Ambiente con umidità media - [ALT] = Ambiente con umidità alta.
Nd_i	Identificativo del nodo iniziale, nella relativa tabella.
Nd_f	Identificativo del nodo finale, nella relativa tabella.
Dis_{i-j}	Distanza tra il nodo iniziale e finale.
Q_{LLI}	Quota agli estremi iniziale e finale del tratto di trave libero d'inflettersi (Lunghezza Libera d'Inflessione), valutata rispetto al livello (piano) di appartenenza.
Clc Fnd	Indica se l'elemento strutturale è incluso nel calcolo della "struttura di fondazione" ("elementi progettati per rimanere in campo elastico"). [Si] = elemento progettato per rimanere in campo elastico; [No] = elemento non progettato per rimanere in campo elastico.
Pr/Sc	Indica se l'elemento strutturale è incluso nel modello per il calcolo delle azioni sismiche. [1] = non incluso; [-] = incluso.

PILASTRI E PILASTRI-PARETE

N_{id}	Lv	L_{LI}	Sezione				V. Int.		Mtrl	AA/CS	Nod		Dis_{i-j}	Q_{LLI}		Clc Fnd	Pr/Sc
			Id_{Sz}	Tp	Label	Rtz	Inf.	Sup.			Inf.	Sup.		Inf.	Sup.		
		[m]				[°ssdc]							[m]	[m]	[m]		
001	07	1,350	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0058	0167	1,35	-1	1	NO	-
001	06	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0167	0003	3,10	1	3	NO	-
001	05	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0003	0140	3,10	4	6	NO	-
001	04	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0140	0156	3,10	7	9	NO	-
001	03	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0156	0122	3,10	10	13	NO	-
001	02	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0122	0034	3,10	13	16	NO	-
002	07	1,350	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0260	0014	1,35	-1	1	NO	-
002	06	2,600	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0014	0004	3,10	1	3	NO	-
002	05	2,600	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0004	0055	3,10	4	6	NO	-
002	04	2,600	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0055	0054	3,10	7	9	NO	-
002	03	2,600	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0054	0040	3,10	10	13	NO	-
002	02	2,600	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0040	0025	3,10	13	16	NO	-
002	01	2,900	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0025	0192	3,10	16	19	NO	-
003	07	1,350	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0099	0013	1,35	-1	1	NO	-
3 (a)	06	1,050	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0013	0202	1,55	1	2	NO	-
3 (b)	06	1,050	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0202	0259	1,55	2	3	NO	-
3 (a)	05	1,050	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0259	0005	1,55	4	5	NO	-
3 (b)	05	1,050	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0005	0132	1,55	5	6	NO	-
3 (a)	04	1,050	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0132	0203	1,55	7	8	NO	-
3 (b)	04	1,050	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0203	0148	1,55	8	9	NO	-
3 (a)	03	1,050	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0148	0205	1,55	10	11	NO	-
3 (b)	03	1,050	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0205	0045	1,55	11	13	NO	-
3 (a)	02	1,050	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0045	0204	1,55	13	14	NO	-
3 (b)	02	1,050	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0204	0023	1,55	15	16	NO	-
003	01	2,800	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0023	0185	3,10	16	19	NO	-
4 (a)	07	0,850	013	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0039	0177	0,85	-1	0	NO	-
4 (b)	07	0,500	013	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0177	0038	0,50	0	1	NO	-
4 (a)	06	1,050	013	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0038	0208	1,55	1	2	NO	-
4 (b)	06	1,050	013	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0208	0053	1,55	2	3	NO	-

N_{id}	Lv	L_{LI}	Sezione				V. Int.		Mtrl	AA/CS	Nod		Dis_{i-j}	Q_{LLI}		Clc Fnd	Pr/Sc
			Id_{Sz}	Tp	Label	Rtz	Inf.	Sup.			Inf.	Sup.		Inf.	Sup.		
		[m]				[°ssdc]							[m]	[m]	[m]		
4 (a)	05	1,050	013	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0053	0213	1,55	4	5	NO	-
4 (b)	05	1,050	013	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0213	0129	1,05	5	6	NO	-
4 (a)	04	1,050	013	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0129	0217	2,05	7	8	NO	-
4 (b)	04	1,050	013	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0217	0146	1,05	8	9	NO	-
4 (a)	03	1,050	013	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0146	0222	2,05	10	11	NO	-
4 (b)	03	1,050	013	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0222	0246	1,55	11	13	NO	-
4 (a)	02	1,050	013	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0246	0257	1,55	13	14	NO	-
4 (b)	02	1,050	013	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0257	0051	1,55	15	16	NO	-
004	01	2,800	013	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0051	0052	3,10	16	19	NO	-
005	07	0,850	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0181	0178	0,85	-1	0	NO	-
005	06	3,100	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0178	0161	3,60	0	3	NO	-
005	05	2,600	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0161	0103	3,10	4	6	NO	-
005	04	2,600	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0103	0106	3,10	7	9	NO	-
005	03	2,600	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0106	0109	3,10	10	13	NO	-
005	02	2,600	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0109	0022	3,10	13	16	NO	-
005	01	2,900	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0022	0191	3,10	16	19	NO	-
006	07	0,850	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0059	0166	0,85	-1	0	NO	-
006	06	3,100	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0166	0006	3,60	0	3	NO	-
006	05	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0006	0139	3,10	4	6	NO	-
006	04	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0139	0155	3,10	7	9	NO	-
006	03	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0155	0121	3,10	10	13	NO	-
006	02	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0121	0033	3,10	13	16	NO	-
007	07	1,350	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0168	0015	1,35	-1	1	NO	-
007	06	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0015	0002	3,10	1	3	NO	-
007	05	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0002	0137	3,10	4	6	NO	-
007	04	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0137	0153	3,10	7	9	NO	-
007	03	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0153	0123	3,10	10	13	NO	-
007	02	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0123	0031	3,10	13	16	NO	-
008	07	0,850	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0164	0018	1,35	-1	0	NO	-
008	06	2,850	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0018	0019	3,10	1	4	NO	-
008	05	2,850	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0019	0135	3,10	4	7	NO	-
008	04	2,850	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0135	0151	3,10	7	10	NO	-
008	03	2,850	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0151	0114	3,10	10	13	NO	-
008	02	2,850	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0114	0026	3,10	13	16	NO	-
009	07	0,850	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0245	0100	1,35	-1	0	NO	-
009	06	2,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0100	0193	3,10	1	3	NO	-
009	05	2,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0193	0131	3,10	4	6	NO	-
009	04	2,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0131	0105	3,10	7	9	NO	-
009	03	2,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0105	0108	3,10	10	13	NO	-
009	02	2,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0108	0030	3,10	13	16	NO	-
009	01	2,800	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0030	0037	3,10	16	19	NO	-
010	07	0,850	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0176	0017	1,35	-1	0	NO	-
010	06	2,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0017	0046	3,10	1	3	NO	-
010	05	2,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0046	0102	3,10	4	6	NO	-
010	04	2,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0102	0104	3,10	7	9	NO	-
010	03	2,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0104	0107	3,10	10	13	NO	-
010	02	2,600	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0107	0029	3,10	13	16	NO	-
010	01	2,800	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0029	0036	3,10	16	19	NO	-
011	07	1,350	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0175	0016	1,35	-1	1	NO	-
011	06	2,850	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0016	0020	3,10	1	3	NO	-
011	05	2,850	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0020	0136	3,10	4	7	NO	-
011	04	2,850	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0136	0152	3,10	7	10	NO	-
011	03	2,850	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0152	0115	3,10	10	13	NO	-
011	02	2,850	006	!	30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0115	0028	3,10	13	16	NO	-
012	07	0,850	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0180	0179	0,85	-1	0	NO	-
12 (a)	06	3,100	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0179	0007	3,60	0	3	NO	-
12 (a)	05	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0007	0138	3,10	4	6	NO	-
12 (a)	04	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0138	0154	3,10	7	9	NO	-
12 (a)	03	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0154	0120	3,10	10	13	NO	-
12 (a)	02	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0120	0032	3,10	13	16	NO	-
013	07	1,350	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0057	0169	1,35	-1	1	NO	-
013	06	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0169	0001	3,10	1	3	NO	-
013	05	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0001	0141	3,10	4	6	NO	-
013	04	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0141	0157	3,10	7	9	NO	-
013	03	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0157	0124	3,10	10	13	NO	-
013	02	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0124	0035	3,10	13	16	NO	-
014	07	1,350	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0195	0012	1,35	-1	1	NO	-
014	06	2,600	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0012	0010	3,10	1	3	NO	-
014	05	2,600	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0010	0128	3,10	4	6	NO	-
014	04	2,600	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0128	0145	3,10	7	9	NO	-
014	03	2,600	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0145	0117	3,10	10	13	NO	-
014	02	2,600	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0117	0027	3,10	13	16	NO	-
015	07	1,350	014	!	30x60	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0198	0042	1,35	-1	1	NO	-
015	06	3,100	014	!	30x60	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0042	0048	3,10	1	4	NO	-
015	05	3,100	014	!	30x60	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0048	0125	3,10	4	7	NO	-
015	04	3,100	014	!	30x60	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0125	0142	3,10	7	10	NO	-
015	03	3,100	014	!	30x60	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0142	0113	3,10	10	13	NO	-
015	02	3,100	014	!	30x60	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0113	0044	3,10	13	16	NO	-
016	07	0,650	014	!	30x60	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0197	0041	1,35	-1	0	NO	-
016	06	2,600	014	!	30x60	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0041	0047	3,10	1	3	NO	-
016	05	2,600	014	!	30x60	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0047	0130	3,10	4	6	NO	-
016	04	2,600	014	!	30x60	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0130	0147	3,10	7	9	NO	-
016	03	2,600	014	!	30x60	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0147	0116	3,10	10	13	NO	-
016	02	2,600	014	!	30x60	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0116	0043	3,10	13	16	NO	-
017	07	0,850	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0182	0011	0,85	-1	0	NO	-
17 (a)	06	3,100	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0011	0009	3,60	0	3	NO	-
17 (a)	05	2,600	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0009	0133	3,10	4	6	NO	-
17 (a)	04	2,600	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0133	0149	3,10	7	9	NO	-

N_{id}	Lv	L_{LI}	Sezione				V. Int.		Mtrl	AA/CS	Nod		Dis_{i-j}	Q_{LLI}		Clc Fnd	Pr/Sc
			Id_{Sz}	Tp	Label	Rtz	Inf.	Sup.			Inf.	Sup.		Inf.	Sup.		
		[m]				[°ssdc]							[m]	[m]	[m]		
17 (a)	03	2,600	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0149	0118	3,10	10	13	NO	-
17 (a)	02	2,600	012	!	30x120	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0118	0021	3,10	13	16	NO	-
018	07	0,850	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0056	0165	0,85	-1	0	NO	-
018	06	3,100	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0165	0008	3,60	0	3	NO	-
018	05	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0008	0134	3,10	4	6	NO	-
018	04	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0134	0150	3,10	7	9	NO	-
018	03	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0150	0119	3,10	10	13	NO	-
018	02	2,600	014	!	30x60	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	001	PCA	0119	0024	3,10	13	16	NO	-

LEGENDA:

N_{id}	Numero identificativo della pilastrata. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della pilastrata al livello considerato.
Lv	Identificativo del livello, nella relativa tabella.
L_{LI}	Lunghezza libera d'Inflessione.
Id_{Sz}	Identificativo della sezione, nella relativa tabella.
Tp	Tipo di sezione.
Label	Identificativo della sezione, come indicato nelle carpenterie.
Rtz	Angolo di rotazione della sezione.
V. Int.	Identificativo delle condizioni di vincolo agli estremi inferiore e superiore del pilastro, costituito da sei caratteri. I primi tre, sono relativi alla traslazione rispettivamente lungo gli assi 1, 2 e 3, mentre i secondi tre sono relativi rispettivamente alla rotazione intorno agli assi 1, 2 e 3 (Assi 1, 2, 3: riferimento locale). Il carattere " S " o " N " indica se il vincolo allo spostamento/rotazione è presente o assente.
Mtrl	Identificativo del materiale.
AA/CS	Identificativo dell'aggressività dell'ambiente o della classe di servizio: Aggressività dell'ambiente: [PCA] = Poco aggressivo - [MDA] = Moderatamente aggressivo - [MLA] = Molto aggressivo; Classe di servizio: [BSA] = Ambiente con umidità bassa - [MDA] = Ambiente con umidità media - [ALT] = Ambiente con umidità alta.
Nod	Identificativo del nodo nella relativa tabella.
Dis_{i-j}	Distanza tra il nodo iniziale e finale.
Q_{LLI}	Quota agli estremi inferiore e superiore del tratto di elemento libero d'inflettersi (Lunghezza Libera d'Inflessione), valutata rispetto al livello (piano) di appartenenza.
Clc Fnd	Indica se l'elemento strutturale è incluso nel calcolo della "struttura di fondazione" ("elementi progettati per rimanere in campo elastico"). [Si] = elemento progettato per rimanere in campo elastico; [No] = elemento non progettato per rimanere in campo elastico.
Pr/Sc	Indica se l'elemento strutturale è incluso nel modello per il calcolo delle azioni sismiche. [1] = non incluso; [-] = incluso.

PARETI

Pareti

Q_m		H_m		Sp	L_m	A_m	Mtrl	AA	Clc Fnd	Stz
Iniz.	Fin.	Iniz.	Fin.							
[m]	[m]	[m]	[m]	[cm]	[m]	[m^2]				
Torrino					ParetteP1-P2					
Parete P1-P2										
16,15	16,15	0,45	0,45	0	1,80	0,81	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00187-01587-00190]		[00187-00676-01587]		[00678-00050-01588]		[01588-00050-00049]		[00190-01587-00675]		[00673-00678-01588]
[00673-01588-00049]		[01587-00676-00675]		[00676-01589-00675]		[00676-01590-01589]		[01589-01590-00673]		[00676-00677-01590]
[01590-00677-00678]		[01589-00673-00674]		[01590-00678-00673]		[00675-01589-00674]				
Piano Terra					ParetteP1-P2-P3					
Parete P1-P2										
-0,70	-0,70	1,35	1,35	0	1,85	2,50	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00480-01101-00162]		[00484-00094-01103]		[00480-00481-01101]		[00162-01101-00862]		[00096-00482-01102]		[01104-00485-00486]
[01104-00486-00194]		[00481-01102-01101]		[01103-00485-01104]		[01103-00094-00485]		[00864-01104-00194]		[01105-00864-00863]
[01101-01105-00862]		[00482-00483-01106]		[01101-01102-01105]		[01102-00482-01106]		[00096-01102-00481]		[01105-01104-00864]
[01106-01103-01105]		[01105-01103-01104]		[01106-00484-01103]		[01106-00483-00484]		[01102-01106-01105]		[00862-01105-00863]
Parete P2-P3										
-0,70	-0,70	1,35	1,35	0	0,75	1,01	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00163-00630-01535]		[01537-00096-00481]		[00163-01535-00865]		[00630-01540-01539]		[01539-00480-01538]		[00630-01539-01535]
[01538-00480-00162]		[01536-00632-01537]		[00865-01538-00162]		[01536-01537-01540]		[01540-01537-00481]		[01539-01540-00481]
[01539-00481-00480]		[00632-00096-01537]		[00630-00631-01540]		[00631-00098-01536]		[00631-01536-01540]		[01535-01538-00865]
[00098-00632-01536]		[01535-01539-01538]								
Piano Terra					Parete1-2					
Parete 1-2										
-0,70	-0,70	1,35	1,35	0	4,03	5,45	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01566-00663-01707]		[00653-01563-01742]		[00653-00654-01563]		[01742-01563-00900]		[01565-01722-00662]		[01693-00655-01564]
[01565-00663-01566]		[00661-01722-01565]		[00850-01566-01707]		[01565-00662-00663]		[01567-01566-00850]		[00654-01564-01563]
[01564-00655-01574]		[01568-00661-01565]		[00851-01567-00850]		[01564-01574-01563]		[01567-01565-01566]		[01567-01568-01565]
[01569-00660-01568]		[01563-01574-01573]		[00660-00661-01568]		[00852-01569-00851]		[01693-01564-00654]		[01569-01568-01567]
[01569-01567-00851]		[00659-00660-01569]		[01570-01571-01569]		[00655-00656-01574]		[01563-01573-00900]		[01574-00656-01572]
[00064-01570-00853]		[00900-01573-00899]		[01571-00659-01569]		[01571-00658-00659]		[01570-01569-00852]		[01570-00852-00853]
[01573-01572-00899]		[00899-01572-00064]		[00656-00657-01572]		[00657-00658-01571]		[01572-00657-01571]		[01572-01571-01570]
[01572-01570-00064]		[01574-01572-01573]								
Piano Terra					Parete2-3-4-5-6					
Parete 2-3										
-0,70	-0,70	1,35	1,35	0	4,21	5,69	003	PCA	NO	P
SHELL										
[01653-00653-01742]		[00731-01650-01713]		[00731-00732-01650]		[01713-01650-00892]		[01652-01693-00654]		[01692-00733-01651]
[01652-00653-01653]		[00902-01653-01742]		[00732-01651-01650]		[01652-00654-00653]		[01654-01655-01652]		[00740-01693-01652]
[01651-00733-01661]		[00901-01654-00902]		[01651-01661-01650]		[01655-00740-01652]		[01654-01652-01653]		[01654-01653-00902]
[00739-00740-01655]		[01650-01661-01660]		[01692-01651-00732]		[01656-01655-01654]		[00733-00734-01661]		[00896-01656-00065]
[01656-01654-00901]		[01656-00901-00065]		[01656-00739-01655]		[01656-00738-00739]		[01657-01658-01656]		[01650-01660-00892]
[00737-00738-01656]		[01661-00734-01659]		[00895-01657-00896]		[00892-01660-00893]		[01658-00737-01656]		[01657-01656-00896]
[01660-01659-00893]		[00734-00735-01659]		[00736-00737-01658]		[01661-01659-01660]		[01659-01657-00895]		[00893-01659-00894]
[01659-01658-01657]		[01659-00736-01658]		[01659-00735-00736]		[01659-00895-00894]				
Parete 4-3										
-0,70	-0,70	1,35	1,35	0	2,90	3,92	003	PCA	NO	P
SHELL										
[00741-01662-01712]		[00741-00742-01662]		[01712-01662-00875]		[01665-00749-01698]		[01691-00743-01663]		[01691-01663-00742]
[01664-00748-01727]		[01664-01696-00748]		[00871-01665-01698]		[00742-01663-01662]		[01665-01727-00749]		[00747-01696-01664]
[00872-01666-00871]		[01666-01665-00871]		[01662-01669-00875]		[00746-00747-01667]		[01667-01665-01666]		[01667-01727-01665]

Q_m		H_m		Sp	L_m	A_m	Mtrl	AA	Clc Fnd	Stz
Iniz.	Fin.	Iniz.	Fin.							
[m]	[m]	[m]	[m]	[cm]	[m]	[m²]				
[01667-00747-01664]		[01667-01664-01727]		[01663-00743-01670]	[01663-01670-01669]		[00745-00746-01668]		[01668-01667-01666]	
[01668-00746-01667]		[01662-01663-01669]		[01668-01666-00872]	[00873-01668-00872]		[00743-00744-01670]		[01669-01670-01668]	
[00874-01668-00873]		[01669-01668-00874]		[00744-00745-01668]	[01670-00744-01668]		[00875-01669-00874]			
Parete 4-5										
-0,70	-0,70	0,85	0,85	0	4,20	3,57	003	PCA	NO	P
					SHELL					
[01733-00652-01575]		[01733-01575-00879]		[00652-01576-01575]	[00866-01578-01697]		[01577-01726-00672]		[01578-01577-00672]	
[01578-00672-01697]		[00652-01728-01576]		[01575-01585-00879]	[00671-01726-01577]		[00867-01579-00866]		[01580-01577-01578]	
[01580-00671-01577]		[01579-01580-01578]		[01579-01578-00866]	[00670-00671-01580]		[01576-01586-01585]		[01581-00670-01580]	
[01576-00664-01586]		[01575-01576-01585]		[00868-01581-00867]	[01581-01580-01579]		[01581-01579-00867]		[01581-00669-00670]	
[01728-00664-01576]		[00668-00669-01581]		[01582-01581-00869]	[00879-01585-00880]		[01586-00665-01584]		[01586-01584-01585]	
[00869-01581-00868]		[00667-00668-01583]		[01583-01581-01582]	[01583-00668-01581]		[01585-01584-00880]		[00880-01584-00066]	
[00665-00666-01584]		[00870-01582-00869]		[00066-01584-00870]	[01584-00667-01583]		[01584-00666-00667]		[01584-01582-00870]	
[01584-01583-01582]		[00664-00665-01586]								
Parete 5-6										
-0,70	-0,70	0,85	0,85	0	4,05	3,44	003	PCA	NO	P
					SHELL					
[01709-00644-01551]		[01554-00652-01733]		[01709-01551-00819]	[00644-01552-01551]		[01553-00652-01554]		[01553-01728-00652]	
[00651-01728-01553]		[00876-01554-01733]		[01555-01554-00876]	[00644-01721-01552]		[01721-00645-01552]		[01556-00651-01553]	
[00877-01555-00876]		[01552-00645-01562]		[01555-01553-01554]	[01555-01556-01553]		[00878-01555-00877]		[01552-01562-01561]	
[00650-00651-01556]		[01551-01561-00819]		[00649-00650-01557]	[01557-01556-01555]		[01557-00650-01556]		[01557-01555-00878]	
[01551-01552-01561]		[00070-01557-00878]		[01558-01559-01557]	[00819-01561-00820]		[00822-01558-00070]		[01562-00646-01560]	
[01559-00648-00649]		[01562-01560-01561]		[01559-00649-01557]	[01558-01557-00070]		[00645-00646-01562]		[01560-01558-00821]	
[00820-01560-00821]		[00646-00647-01560]		[00647-00648-01559]	[00821-01558-00822]		[01560-01559-01558]		[01560-00647-01559]	
[01561-01560-00820]										
Piano Terra					Parete13-14-P4					
Parete 13-14										
-0,70	-0,70	1,35	1,35	0	4,20	5,67	001	PCA	NO	P
					SHELL					
[00710-00711-01629]		[00710-01629-01638]		[00710-01628-01739]	[00710-01638-01628]		[00718-00719-01633]		[01631-00721-01706]	
[01631-01630-00720]		[01630-01725-00720]		[00719-01725-01630]	[01631-00720-00721]		[01689-00712-01629]		[01739-01628-00833]	
[01629-01639-01638]		[00858-01631-01706]		[01632-01631-00858]	[01633-00719-01630]		[01633-01631-01632]		[01633-01630-01631]	
[01629-00712-01639]		[00859-01632-00858]		[01634-01632-00859]	[00860-01634-00859]		[01628-01638-00833]		[01634-01633-01632]	
[01634-00717-00718]		[01634-00718-01633]		[00716-00717-01634]	[01689-01629-00711]		[01635-00860-00861]		[00833-01638-00834]	
[01638-00835-00834]		[01638-01637-00835]		[01635-01634-00860]	[00715-00716-01636]		[01636-01634-01635]		[01636-00716-01634]	
[00091-01635-00861]		[01638-01639-01637]		[00712-00713-01639]	[00835-01637-00091]		[01639-00713-01637]		[01637-00714-00715]	
[01637-00715-01636]		[01637-01635-00091]		[01637-01636-01635]	[00713-00714-01637]					
Parete P4-14										
-0,70	-0,70	1,35	1,35	0	3,70	5,00	001	PCA	NO	P
					SHELL					
[00633-01541-01740]		[00633-00634-01550]		[00633-01550-01541]	[01740-01541-00836]		[00640-00641-01546]		[01544-00643-00199]	
[01544-01543-00642]		[01543-00101-00642]		[00641-00101-01543]	[01544-00642-00643]		[00634-01542-01550]		[01690-00635-01542]	
[01542-00635-01550]		[00842-01544-00199]		[01545-01544-00842]	[01546-00641-01543]		[01546-01544-01545]		[01546-01543-01544]	
[01690-01542-00634]		[00841-01545-00842]		[00639-00640-01546]	[01547-01545-00840]		[01541-01550-00836]		[00840-01545-00841]	
[00638-00639-01547]		[00836-01550-00837]		[01547-01546-01545]	[01547-00639-01546]		[00839-01547-00840]		[01550-00636-01549]	
[01550-01548-00837]		[01550-01549-01548]		[00637-00638-01549]	[01548-01549-01547]		[01549-00638-01547]		[01548-01547-00839]	
[00838-01548-00839]		[00837-01548-00838]		[00636-00637-01549]	[00635-00636-01550]					
Piano Terra					ParetteP5-17-18					
Parete P5-17										
-0,70	-0,70	0,85	0,85	0	3,55	3,02	001	PCA	NO	P
					SHELL					
[01735-00722-01640]		[01735-01640-00891]		[00885-01643-00184]	[00722-01641-01640]		[01643-01642-00730]		[01643-00730-00184]	
[01642-00183-00730]		[00729-00183-01642]		[00722-01688-01641]	[01640-01649-00891]		[00886-01644-00885]		[01645-01642-01643]	
[01645-00729-01642]		[01644-01645-01643]		[01644-01643-00885]	[00728-00729-01645]		[01641-00723-01649]		[01640-01641-01649]	
[01688-00723-01641]		[01646-01645-01644]		[00723-00724-01649]	[00726-00727-01646]		[01646-00728-01645]		[01646-00727-00728]	
[01646-00886-00887]		[01646-01644-00886]		[00888-01646-00887]	[00891-01649-00890]		[01649-00724-01648]		[01649-01648-01647]	
[01647-01648-01646]		[01647-01646-00888]		[01648-00726-01646]	[00725-00726-01648]		[00889-01647-00888]		[00724-00725-01648]	
[00890-01647-00889]		[01649-01647-00890]								
Parete 17-18										
-0,70	-0,70	0,85	0,85	0	3,60	3,06	001	PCA	NO	P
					SHELL					
[01705-00621-01525]		[01705-01525-00812]		[00897-01528-01734]	[00621-01526-01525]		[01528-01527-00629]		[01528-00629-01734]	
[01527-01687-00629]		[00628-01687-01527]		[00621-01719-01526]	[01525-01534-00812]		[00898-01529-00897]		[01530-01527-01528]	
[01530-00628-01527]		[01529-01530-01528]		[01529-01528-00897]	[00627-00628-01530]		[01526-00622-01534]		[01525-01526-01534]	
[01719-00622-01526]		[01531-01530-01529]		[00622-00623-01534]	[00625-00626-01531]		[01531-00627-01530]		[01531-00626-00627]	
[01531-00898-00086]		[01531-01529-00898]		[00815-01531-00086]	[00812-01534-00813]		[01534-00623-01533]		[01534-01533-01532]	
[01532-01533-01531]		[01532-01531-00815]		[01533-00625-01531]	[00624-00625-01533]		[00814-01532-00815]		[00623-00624-01533]	
[00813-01532-00814]		[01534-01532-00813]								
Piano Terra					Parete1-7-13					
Parete 1-7										
-0,70	-0,70	1,35	1,35	0	4,50	6,08	001	PCA	NO	P
					SHELL					
[01619-00663-01707]		[00700-01616-01723]		[00700-00701-01616]	[01723-01616-00829]		[01618-01722-00662]		[01695-00702-01617]	
[01618-00663-01619]		[00846-01619-01707]		[00701-01617-01616]	[01618-00662-00663]		[01620-01621-01618]		[00709-01722-01618]	
[01617-00702-01627]		[00847-01620-00846]		[01617-01627-01616]	[01621-00709-01618]		[01620-01618-01619]		[01620-01619-00846]	
[00708-00709-01621]		[01616-01626-00829]		[01616-01627-01626]	[01622-01621-01620]		[00702-00703-01627]		[00849-01622-00848]	
[01622-01620-00847]		[01622-00847-00848]		[01622-00708-01621]	[01622-00707-00708]		[01623-01624-01622]		[01695-01617-00701]	
[00706-00707-01622]		[01626-01627-01625]		[00063-01623-00849]	[01626-01625-00830]		[01624-00706-01622]		[01623-01622-00849]	
[01627-00703-01625]		[00829-01626-00830]		[00705-00706-01624]	[00703-00704-01625]		[01625-00705-01624]		[01625-00063-00831]	
[00704-00705-01625]		[01625-01624-01623]		[01625-01623-00063]	[00830-01625-00831]					
Parete 7-13										
-0,70	-0,70	1,35	1,35	0	6,30	8,50	001	PCA	NO	P
					SHELL					
[00721-01671-01706]		[01674-00763-01724]		[00721-00720-01686]	[00721-01686-01671]		[01673-01694-00762]		[01725-00750-01672]	
[01673-00763-01674]		[00832-01674-01724]		[01706-01671-00854]	[01673-00762-00763]		[01675-01676-01673]		[00761-01694-01673]	
[01725-01672-00720]		[00079-01675-00832]		[00720-01672-01686]	[01676-00761-01673]		[01675-01673-01674]		[01675-01674-00832]	
[00760-00761-01676]		[01672-00750-01686]		[00750-00751-01686]	[00759-00760-01677]		[01677-01676-01675]		[01677-00760-01676]	
[01671-01686-00854]		[01677-01675-00079]		[01677-00079-00908]	[00909-01677-00908]		[01678-01679-01677]		[01686-01685-01684]	

Q_m		H_m		Sp	L_m	A_m	Mtrl	AA	Clc Fnd	Stz
Iniz.	Fin.	Iniz.	Fin.							
[m]	[m]	[m]	[m]	[cm]	[m]	[m²]				
[01686-01684-00855]		[00910-01678-00909]		[01686-00751-01685]		[01679-00758-00759]		[01679-00759-01677]		[01678-01677-00909]
[01680-00757-01679]		[00757-00758-01679]		[00751-00752-01685]		[00911-01680-00910]		[00854-01686-00855]		[01680-01679-01678]
[01680-01678-00910]		[00756-00757-01680]		[00080-01681-00912]		[01684-00857-00856]		[01684-01683-00857]		[01685-00752-00753]
[01685-00753-01683]		[00855-01684-00856]		[01682-00756-01680]		[01682-00755-00756]		[01681-01680-00911]		[01681-00911-00912]
[01681-01682-01680]		[00754-00755-01682]		[00753-00754-01683]		[00857-01683-00080]		[01683-01682-01681]		[01683-00754-01682]
[01683-01681-00080]		[01684-01685-01683]								
Piano Terra					Parete6-12-18					
Parete 6-12										
-0,70	-0,70	0,85	0,85	0	3,60	3,06	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01731-00691-01606]		[01731-01606-00881]		[00816-01609-01708]		[00691-01607-01606]		[01609-01608-00699]		[01609-00699-01708]
[01608-01720-00699]		[00698-01720-01608]		[00691-01729-01607]		[01606-01615-00881]		[00817-01610-00816]		[01611-01608-01609]
[01611-00698-01608]		[01610-01611-01609]		[01610-01609-00816]		[00697-00698-01611]		[01607-00692-01615]		[01612-00696-00697]
[01606-01607-01615]		[01729-00692-01607]		[00818-01612-00817]		[01612-01611-01610]		[01612-01610-00817]		[01612-00697-01611]
[00692-00693-01615]		[00695-00696-01612]		[00071-01612-00818]		[00881-01615-00882]		[01615-01613-00883]		[01615-00693-01614]
[00694-00695-01614]		[01613-01614-01612]		[01614-00695-01612]		[01613-01612-00071]		[00883-01613-00071]		[01615-01614-01613]
[00693-00694-01614]		[01615-00883-00882]								
Parete 12-18										
-0,70	-0,70	0,85	0,85	0	5,40	4,59	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01704-00679-01591]		[01594-00690-01732]		[01704-01591-00809]		[00679-01592-01591]		[01593-00690-01594]		[01593-01730-00690]
[00689-01730-01593]		[00884-01594-01732]		[00679-01718-01592]		[01591-01604-00809]		[01595-00884-00072]		[01592-01605-01604]
[00688-00689-01596]		[01595-01593-01594]		[01595-01594-00884]		[01596-01593-01595]		[01596-00689-01593]		[01592-00680-01605]
[00907-01595-00072]		[00687-00688-01597]		[01591-01592-01604]		[01718-00680-01592]		[01597-01595-00907]		[01597-00688-01596]
[01597-01596-01595]		[00906-01597-00907]		[01599-01597-01598]		[00809-01604-00810]		[01599-00686-00687]		[01604-01603-00810]
[01605-00681-01603]		[01604-01605-01603]		[01598-01597-00906]		[01598-00906-00905]		[01599-00687-01597]		[00904-01598-00905]
[00685-00686-01599]		[00680-00681-01605]		[00681-00682-01603]		[00684-00685-01600]		[01600-00685-01599]		[01600-01598-00904]
[01600-01599-01598]		[00903-01600-00904]		[00810-01603-00811]		[01603-00682-01602]		[01601-01600-00903]		[00683-00684-01602]
[01602-01600-01601]		[01602-00684-01600]		[00085-01601-00903]		[01603-01602-01601]		[00811-01601-00085]		[01603-01601-00811]
[00682-00683-01602]										

LEGENDA:

Q_m	Quota dell'elemento nel punto iniziale e finale, valutata, rispetto al piano di appartenenza, negli estremi inferiori della parete.
H_m	Altezza dell'elemento nel punto iniziale e finale, valutata rispetto alla base inferiore.
Sp	Spessore dell'elemento.
L_m	Lunghezza dell'elemento.
A_m	Area dell'elemento.
Mtrl	Identificativo del materiale.
AA	Identificativo dell'aggressività dell'ambiente: [PCA] = Poco aggressivo - [MDA] = Moderatamente aggressivo - [MLA] = Molto aggressivo.
Clc Fnd	Indica se l'elemento strutturale è incluso nel calcolo della "struttura di fondazione" ("elementi progettati per rimanere in campo elastico"). [Si] = elemento progettato per rimanere in campo elastico; [No] = elemento non progettato per rimanere in campo elastico.
Stz	Tipo di situazione: [F] = di Fatto (Esistente); [P] = di Progetto (Nuovo).
Shell	Shell in cui risulta suddiviso l'elemento.

PLATEE

Platee

Lv	N_{id}	Sp	A_{El}	Mtrl	Id_{Ter}	Clc Fnd
		[m]	[m²]			
Fondazione	1	0,80	273,91	003	S001	SI
SHELL						
[00247-01109-00578]	[00514-01499-00513]	[00247-00579-01109]	[00578-01109-01136]	[01499-01707-01498]	[00578-01136-00577]	
[00577-01136-01162]	[00576-01175-00575]	[00513-01498-00512]	[00576-01162-01175]	[00575-01175-00574]	[00574-01175-01199]	
[01111-01110-00487]	[00574-01199-00573]	[00573-01199-01222]	[00573-01222-00572]	[01399-00504-00505]	[00572-01222-00571]	
[00571-01248-00570]	[00571-01222-01248]	[00512-01498-01107]	[00570-01273-00569]	[00512-01107-00249]	[00570-01248-01273]	
[01225-01201-01224]	[00569-01273-00568]	[00568-01299-00567]	[00568-01273-01299]	[01107-00511-00249]	[00567-01321-00566]	
[00619-00620-01111]	[00567-01299-01321]	[01110-00250-00487]	[00566-01321-00565]	[01472-00510-01498]	[00565-01321-01347]	
[00620-00250-01110]	[00565-01347-00564]	[00564-01347-01372]	[00564-01372-00563]	[01300-00499-00500]	[00562-01372-01398]	
[01322-01300-00500]	[00562-01398-00561]	[01176-00492-01200]	[01300-00498-00499]	[01200-00493-00494]	[01200-00492-00493]	
[01348-00501-00502]	[01447-00507-00508]	[01223-00495-01249]	[01373-01348-00503]	[00856-00855-01163]	[01447-00508-00509]	
[01498-00511-01107]	[01348-00502-00503]	[01498-00510-00511]	[00561-01398-01420]	[01421-01399-00506]	[00830-01373-00831]	
[01249-00496-00497]	[01249-00495-00496]	[01472-00509-00510]	[01499-01498-00513]	[01399-00505-00506]	[00620-01110-01111]	
[01421-00507-01447]	[01111-00487-00488]	[01163-00489-00490]	[01137-00489-01163]	[01163-00490-00491]	[01322-00501-01348]	
[01500-00850-01499]	[01274-01249-00497]	[01274-00497-00498]	[01322-00500-00501]	[01274-00498-01300]	[00561-01420-00560]	
[01137-01111-00488]	[01373-00504-01399]	[01373-00503-00504]	[01723-00832-01322]	[01472-01447-00509]	[01421-00506-00507]	
[01137-00488-00489]	[01176-00491-00492]	[01176-01163-00491]	[01112-01111-01706]	[01223-00494-00495]	[01223-01200-00494]	
[00515-01500-00514]	[00855-00854-01137]	[00560-01420-00559]	[00618-00619-01112]	[01112-00619-01111]	[01707-01472-01498]	
[01706-01111-01137]	[01723-01322-00829]	[00855-01137-01163]	[00559-01420-01446]	[00854-01706-01137]	[00846-01472-01707]	
[00847-01472-00846]	[00617-00618-01113]	[00857-00856-01176]	[00848-01447-00847]	[00847-01447-01472]	[00856-01163-01176]	
[01473-00847-00846]	[00857-01176-01200]	[00848-01421-01447]	[01224-00911-00910]	[00516-01500-00515]	[00080-00857-01200]	
[00849-01421-00848]	[01374-00831-00063]	[00911-00912-01223]	[00849-01399-01421]	[00912-00080-01200]	[00912-01200-01223]	
[00063-01399-00849]	[00911-01223-01249]	[00832-00079-01300]	[00910-00911-01249]	[00559-01446-00558]	[00831-01399-00063]	
[01323-00832-01723]	[00850-01473-01707]	[00831-01373-01399]	[00909-01249-01274]	[00909-00910-01249]	[00079-00908-01300]	
[00830-01348-01373]	[00908-00909-01274]	[00850-01707-01499]	[00908-01274-01300]	[01349-01323-00829]	[00832-01300-01322]	
[00829-01322-01348]	[00829-01348-00830]	[01473-00846-01707]	[01500-01499-00514]	[01422-00849-00848]	[01422-00063-00849]	
[01374-00830-00831]	[00517-01501-00516]	[01502-00064-00853]	[01349-00830-01374]	[01349-00829-00830]	[01301-00832-01323]	
[01177-00856-00857]	[01177-00857-00080]	[00851-01473-00850]	[00851-00850-01500]	[00558-01446-01471]	[01323-01723-00829]	
[01400-01374-00063]	[00858-01706-01138]	[00859-01113-00858]	[01275-00908-00079]	[01275-00910-00909]	[01275-00909-00908]	
[01224-00912-00911]	[01250-01224-00910]	[01301-00079-00832]	[01138-00854-00855]	[01138-01706-00854]	[00858-01112-01706]	
[01400-00063-01422]	[01448-01422-00848]	[01448-00848-00847]	[00899-01476-00064]	[01114-01113-00860]	[00616-00617-01113]	
[00556-01471-01497]	[01448-00847-01473]	[00899-00064-01502]	[01301-01275-00079]	[01164-01138-00855]	[01113-01112-00858]	
[01164-00856-01177]	[01164-00855-00856]	[01139-00859-01138]	[01201-00912-01224]	[01113-00618-01112]	[01250-00910-01275]	
[01201-01177-00080]	[01114-00616-01113]	[00859-00858-01138]	[01225-01224-01250]	[01201-00080-00912]	[01350-01349-01375]	
[01502-00853-01501]	[01139-01138-01164]	[01140-00861-00860]	[01423-01422-01448]	[00520-01503-00519]	[01276-01250-01275]	
[01178-01177-01201]	[01178-01164-01177]	[00556-01497-00555]	[01474-01448-01473]	[01474-01473-00851]	[00081-01202-01226]	
[01423-01400-01422]	[01324-01323-01349]	[01324-01301-01323]	[00852-00851-01500]	[00853-00852-01501]	[01375-01374-01400]	
[01375-01349-01374]	[01276-01275-01301]	[00860-01113-00859]	[00860-00859-01139]	[00615-00616-01114]	[00555-01497-01524]	
[00852-01474-00851]	[01302-01301-01324]	[01302-01276-01301]	[00081-01179-01202]	[01401-01375-01400]	[01401-01400-01423]	
[01350-01324-01349]	[01227-01226-01252]	[01449-01448-01474]	[01449-01423-01448]	[01140-00860-01139]	[00555-01524-00554]	
[01501-00852-01500]	[01165-01164-01178]	[01165-01139-01164]	[01501-01500-00516]	[01251-01225-01250]	[01251-01250-01276]	
[01304-01327-00164]	[01202-01201-01225]	[01202-01178-01201]	[01226-01202-01225]	[01424-01401-01423]	[00554-01524-01108]	

Lv		N_{id}	Sp	A_{El}	Mtrl	Id_{Ter}	Clc Fnd
			[m]	[m^2]			
[01226-01225-01251]	[00861-01114-00860]	[01305-01304-01328]		[01179-01178-01202]	[01179-01165-01178]	[01424-01423-01449]	
[01376-01350-01375]	[01376-01375-01401]	[01166-01140-01165]		[01475-00852-00853]	[01325-01302-01324]	[01325-01324-01350]	
[01140-01139-01165]	[00523-01505-00522]	[01277-01251-01276]		[01277-01276-01302]	[01166-01165-01179]	[01227-00081-01226]	
[00062-01401-01424]	[01475-01449-01474]	[01475-01474-00852]		[01425-00062-01424]	[00563-01372-00562]	[01109-00579-01136]	
[01252-01251-01277]	[01351-01325-01350]	[00078-01302-01325]		[00078-01277-01302]	[00062-01376-01401]	[01351-01350-01376]	
[00091-00861-01140]	[01115-00861-00091]	[00064-01475-00853]		[01252-01226-01251]	[01145-00838-00839]	[01425-01424-01450]	
[01450-01449-01475]	[01502-01501-00517]	[01502-00517-00518]		[00519-01502-00518]	[01420-00818-01446]	[01115-01114-00861]	
[01115-00614-00615]	[01115-00615-01114]	[01450-01424-01449]		[01204-01181-01203]	[01326-01325-01351]	[00833-00834-01142]	
[01141-01140-01166]	[01141-00091-01140]	[01278-01252-01277]		[01278-01277-00078]	[00613-00614-01115]	[01145-01144-00838]	
[01180-01179-00081]	[01180-01166-01179]	[01476-01475-00064]		[01476-01450-01475]	[01503-00899-01502]	[01326-00078-01325]	
[01503-01502-00519]	[01377-01351-01376]	[01377-01376-00062]		[01451-01450-01476]	[01253-01227-01252]	[00835-00091-01141]	
[00835-01115-00091]	[01451-01425-01450]	[01420-00071-00818]		[01742-01477-00900]	[00611-00612-01116]	[00900-01476-00899]	
[01253-01252-01278]	[00833-01116-00834]	[01352-01351-01377]		[00900-00899-01503]	[01204-01203-01228]	[01203-01180-00081]	
[01203-00081-01227]	[01352-01326-01351]	[01402-00062-01425]		[01402-01377-00062]	[01303-01278-00078]	[01303-00078-01326]	
[01327-01326-01352]	[01116-01115-00835]	[01116-00613-01115]		[00836-01143-01740]	[00834-01116-00835]	[01167-01141-01166]	
[01167-01166-01180]	[00612-00613-01116]	[00834-00835-01141]		[01420-01398-00883]	[01228-01203-01227]	[01420-00883-00071]	
[01228-01227-01253]	[01477-01476-00900]	[01426-01402-01425]		[01279-01253-01278]	[01279-01278-01303]	[00902-01742-01504]	
[01327-01303-01326]	[01378-01352-01377]	[01378-01377-01402]		[01426-01425-01451]	[01181-01180-01203]	[01181-01167-01180]	
[01304-01303-01327]	[00836-01740-01182]	[01353-00164-01352]		[01477-01451-01476]	[01145-01119-01144]	[01142-00834-01141]	
[01142-01141-01167]	[01739-01117-00833]	[01372-00881-01398]		[00837-01143-00836]	[00521-01503-00520]	[01117-00611-01116]	
[01117-01116-00833]	[01403-01378-01402]	[01739-00833-01142]		[01403-01402-01426]	[00164-01327-01352]	[01254-01228-01253]	
[01254-01253-01279]	[01304-01279-01303]	[01353-01352-01378]		[01328-00164-01353]	[01478-01742-00902]	[01321-01299-00907]	
[01479-01478-00901]	[01452-01426-01451]	[01452-01451-01477]		[01504-01742-00900]	[01321-00907-00072]	[00522-01504-00521]	
[00894-00895-01507]	[01504-01503-00521]	[01504-00900-01503]		[01740-01142-01167]	[01740-01167-01181]	[00610-00611-01117]	
[00082-01183-01205]	[01321-00884-01347]	[01280-01254-01279]		[01280-01279-01304]	[01427-01426-01452]	[01478-01452-01477]	
[01478-01477-01742]	[01305-01280-01304]	[01229-01228-01254]		[01229-01204-01228]	[00082-01205-01230]	[01427-01403-01426]	
[01379-01378-01403]	[01379-01353-01378]	[01380-01354-01379]		[01328-01304-00164]	[01205-01182-01204]	[01183-00837-01182]	
[01182-01740-01181]	[01182-01181-01204]	[01143-01142-01740]		[01143-01739-01142]	[00609-00610-01118]	[01205-01204-01229]	
[01404-01403-01427]	[01404-01379-01403]	[01380-01379-01404]		[01118-00610-01117]	[01321-00072-00884]	[01118-01117-01739]	
[01118-01739-01143]	[01479-01453-01478]	[01183-01182-01205]		[01505-01504-00522]	[01505-00902-01504]	[01255-01254-01280]	
[01255-01229-01254]	[01354-01353-01379]	[01354-01328-01353]		[01453-01427-01452]	[01453-01452-01478]	[01120-01119-01145]	
[00901-01478-00902]	[00901-00902-01505]	[00199-00842-01186]		[00837-00836-01182]	[01230-01229-01255]	[01281-01255-01280]	
[01281-01280-01305]	[01329-01328-01354]	[01329-01305-01328]		[00061-01404-01428]	[00061-01380-01404]	[01506-01505-00524]	
[01230-01205-01229]	[00838-00837-01183]	[00838-01144-00837]		[01120-00606-00607]	[01712-00892-01509]	[01428-01404-01427]	
[01428-01427-01453]	[01144-01118-01143]	[01144-01143-00837]		[01405-01380-00061]	[00524-01505-00523]	[00065-01479-00901]	
[00608-00609-00090]	[00065-00901-01505]	[00077-01281-01305]		[00077-01305-01329]	[01381-01380-01405]	[01273-00904-00905]	
[00090-00609-01118]	[00090-01118-01144]	[01507-00525-00526]		[01273-01248-00904]	[01524-00552-00553]	[01119-00608-00090]	
[01306-01281-00077]	[01355-01354-01380]	[01355-01329-01354]		[01405-00061-01428]	[01206-00082-01230]	[00895-01480-00896]	
[01206-01183-00082]	[01524-01523-00552]	[01454-01453-01479]		[01454-01428-01453]	[01119-00090-01144]	[00525-01506-00524]	
[00607-00608-01119]	[01306-00077-01329]	[01480-01479-00896]		[01256-01255-01281]	[01256-01230-01255]	[01222-00903-01248]	
[01506-00065-01505]	[00896-01479-00065]	[01430-01406-01429]		[00896-00065-01506]	[01381-01355-01380]	[01331-01307-01330]	
[01309-01308-01332]	[01184-01183-01206]	[00840-00839-01184]		[00840-01145-00839]	[00199-01147-00842]	[01231-01206-01230]	
[01231-01230-01256]	[01330-01306-01329]	[01282-01281-01306]		[01282-01256-01281]	[01429-01405-01428]	[01429-01428-01454]	
[01455-01454-01480]	[01330-01329-01355]	[01184-00838-01183]		[01184-00839-00838]	[01331-01330-01356]	[01480-01454-01479]	
[00895-00896-01506]	[01222-00085-00903]	[01356-01330-01355]		[01356-01355-01381]	[01508-01507-00527]	[01120-00607-01119]	
[01508-00893-00894]	[01122-00603-01121]	[01406-01405-01429]		[01455-01429-01454]	[01307-01306-01330]	[01430-01429-01455]	
[01507-00895-01506]	[01507-01506-00525]	[00605-00606-01120]		[01257-01256-01282]	[01257-01231-01256]	[01406-01381-01405]	
[01307-01282-01306]	[00554-01108-00248]	[01207-01206-01231]		[01207-01184-01206]	[00892-01482-00893]	[01382-01381-01406]	
[01283-01282-01307]	[01283-01257-01282]	[01382-01356-01381]		[01481-01455-01480]	[01481-01480-00895]	[01481-00895-00894]	
[01222-01199-00811]	[00527-01507-00526]	[01232-01207-01231]		[01232-01231-01257]	[01222-00811-00085]	[01508-00894-01507]	
[01524-01709-01523]	[01284-01258-01283]	[01208-01185-01207]		[01185-01184-01207]	[01185-00840-01184]	[01146-01145-00840]	
[01146-01120-01145]	[00893-01481-00894]	[00841-01146-00840]		[00841-00840-01185]	[01122-01121-01147]	[01258-01232-01257]	
[00528-01508-00527]	[01284-01283-01308]	[01121-00605-01120]		[00892-00893-01508]	[01175-01162-00809]	[01208-01207-01232]	
[01308-01283-01307]	[01308-01307-01331]	[01121-01120-01146]		[00842-01146-00841]	[00604-00605-01121]	[01456-01455-01481]	
[01456-01430-01455]	[01357-01356-01382]	[01357-01331-01356]		[01407-01382-01406]	[01407-01406-01430]	[01512-00533-00534]	
[01258-01257-01283]	[00842-00841-01185]	[01147-01146-00842]		[01186-00842-01185]	[01333-00076-01309]	[00529-01508-00528]	
[01233-01232-01258]	[01741-01148-01168]	[01309-01284-01308]		[01147-01121-01146]	[01233-01208-01232]	[01482-01481-00893]	
[01482-01456-01481]	[01186-01185-01208]	[01431-01430-01456]		[01431-01407-01430]	[01332-01308-01331]	[01332-01331-01357]	
[01149-01148-00823]	[01383-01357-01382]	[01383-01382-01407]		[01333-01309-00245]	[00532-01510-00531]	[00864-01210-01738]	
[00603-00604-01121]	[01372-01731-00881]	[01136-01135-01162]		[01432-01431-01457]	[00531-01510-00530]	[01358-01332-01357]	
[01358-01357-01383]	[01168-00199-01186]	[00875-01483-01712]		[01408-01383-01407]	[01259-01258-01284]	[01259-01233-01258]	
[01509-01508-00529]	[01457-01431-01456]	[01457-01456-01482]		[01408-01407-01431]	[01509-00892-01508]	[01738-00828-01209]	
[01209-01208-01233]	[01209-01186-01208]	[00245-01309-01332]		[00874-00875-01510]	[00530-01509-00529]	[01372-01347-01731]	
[01712-01482-00892]	[00828-00827-01209]	[00245-01332-01358]		[01738-01209-01234]	[01384-01408-00060]	[01432-00060-01408]	
[00089-00603-01122]	[01432-01408-01431]	[01149-01123-01148]		[01285-01259-01284]	[01497-01708-01709]	[00602-00603-00089]	
[01285-01309-00076]	[01717-00862-01236]	[01384-01383-01408]		[01384-01358-01383]	[01234-01233-01259]	[01234-01209-01233]	
[00601-00602-01123]	[01483-01482-01712]	[01148-01122-01147]		[01148-00089-01122]	[01148-01147-00199]	[01148-00199-01168]	
[00875-01712-01509]	[01285-01284-01309]	[01123-00089-01148]		[00824-00823-01187]	[01483-01457-01482]	[00824-01149-00823]	
[01123-00602-00089]	[00826-01741-01168]	[00826-01168-01186]		[00827-00826-01186]	[00827-01186-01209]	[01359-01333-00245]	
[01497-00816-01708]	[01310-01285-00076]	[01310-00076-01333]		[01260-01234-01259]	[01260-01259-01285]	[01484-00875-00874]	
[01188-01169-00843]	[01210-00827-00828]	[01484-01483-00875]		[01210-00828-01738]	[00577-01162-00576]	[00864-01738-01234]	
[01510-01509-00530]	[01510-00875-01509]	[01409-00060-01432]		[01409-01384-00060]	[01359-01358-01384]	[01359-00245-01358]	
[01458-01432-01457]	[01458-01457-01483]	[01360-01359-01385]		[01187-00823-00826]	[00823-01741-00826]	[00823-01148-01741]	
[01187-00826-00827]	[01236-00862-01235]	[00873-01484-00874]		[00600-00601-01123]	[01484-01458-01483]	[00868-01488-00867]	
[00862-01211-00863]	[01385-01359-01384]	[01385-01384-01409]		[01235-01234-01260]	[01235-00864-01234]	[01188-00843-00844]	
[01286-01260-01285]	[01286-01285-01310]	[01334-01310-01333]		[01334-01333-01359]	[01136-00580-01135]	[01261-01260-01286]	
[01433-01432-01458]	[01433-01409-01432]	[01187-00827-01210]		[01212-00844-00845]	[01446-00818-00817]	[01459-01433-01458]	
[00863-00864-01235]	[00863-01210-00864]	[01360-01334-01359]		[01524-01497-01709]	[00865-01717-01236]	[01124-00600-01123]	
[01124-01123-01149]	[01410-01409-01433]	[01261-01235-01260]		[01211-01210-00863]	[01211-01187-01210]	[01511-00873-00874]	
[01511-00874-01510]	[01410-01385-01409]	[01311-01286-01310]		[01311-01310-01334]	[01459-01458-01484]	[01386-01360-01385]	
[01273-00905-00906]	[00594-00595-01126]	[01511-01510-00532]		[01236-01235-01261]	[00825-00824-01187]	[01717-00845-01211]	
[00533-01511-00532]	[00825-01149-00824]	[00862-00863-01235]		[01335-01334-01360]	[00599-00600-01124]	[00843-00200-00825]	
[01150-01149-00825]	[01386-01385-01410]	[01287-01286-01311]		[01287-01261-01286]	[01335-01311-01334]	[01512-01511-00533]	
[00869-00868-01515]	[01150-01124-01149]	[00866-01697-01513]		[01434-01410-01433]	[01434-01433-01459]	[00200-01150-00825]	
[01717-01211-00862]	[00872-01485-00873]	[01361-01335-01360]		[01485-01484-00873]	[01485-01459-01484]	[00872-00873-01511]	
[01273-00906-01299]	[01361-01360-01386]	[00843-00825-01187]		[01460-01459-01485]	[00844-00843-01187]	[00844-01187-01211]	
[01460-01434-01459]	[00845-00844-01211]	[00248-01108-00553]		[00868-00867-01514]	[01212-00845-01717]	[01125-00598-00599]	
[01125-00599-01124]	[01516-01515-00540]	[01169-00200-00843]		[00197-01151-01169]	[00865-01212-01717]	[01512-00872-01511]	
[01312-01287-01311]	[01312-01311-01335]	[01411-01386-01410]		[01411-01410-01434]	[01262-01261-01287]	[01262-01236-01261]	
[00558-01471-00557]	[01387-01361-01386]	[00597-00598-01125]		[01387-01386-01411]	[01136-00579-00580]	[01125-01124-01150]	

Lv		N_{id}	Sp	A_{El}	Mtrl	Id_{Ter}	Clc Fnd
			[m]	[m^2]			
[00176-01336-01361]	[01398-00882-00883]	[00871-01485-00872]		[01435-01434-01460]	[00871-00872-01512]	[01336-01312-01335]	
[01336-01335-01361]	[01435-01411-01434]	[01237-01236-01262]		[01237-00865-01236]	[01188-00844-01212]	[00536-01513-00535]	
[01170-00197-01188]	[00535-01512-00534]	[01151-01125-01150]		[01151-01150-00200]	[01151-00200-01169]	[01288-01287-01312]	
[01288-01262-01287]	[01398-00881-00882]	[00088-00597-01125]		[01486-01485-00871]	[01486-01460-01485]	[01289-01263-01288]	
[01362-00176-01361]	[00163-01212-00865]	[00163-00865-01237]		[00088-01125-01151]	[00067-01411-01435]	[00067-01387-01411]	
[01513-01697-00871]	[00176-00075-01336]	[00075-01312-01336]		[00075-01288-01312]	[00867-00866-01514]	[01697-01486-00871]	
[00197-01169-01188]	[00596-00597-00088]	[01412-01388-00067]		[01238-01213-00163]	[01362-01361-01387]	[01487-01461-01486]	
[01289-01288-00075]	[01263-01237-01262]	[01263-01262-01288]		[01513-00871-01512]	[01461-01435-01460]	[01461-01460-01486]	
[01189-00184-01170]	[01248-00903-00904]	[01513-01512-00535]		[01213-01188-01212]	[01213-01212-00163]	[01487-01486-01697]	
[01214-01189-01213]	[01437-01436-01462]	[00184-00197-01170]		[01152-00088-01151]	[01337-00075-00176]	[01238-01237-01263]	
[01238-00163-01237]	[01152-00197-00184]	[01175-00809-00810]		[01388-01362-01387]	[01487-01697-00866]	[01152-01151-00197]	
[01471-00816-01497]	[01126-00595-00596]	[01337-00176-01362]		[00593-00594-01127]	[01436-00067-01435]	[01436-01435-01461]	
[01189-01188-01213]	[01514-00536-00537]	[01189-01170-01188]		[01388-01387-00067]	[01126-00596-00088]	[01514-01513-00536]	
[01390-01364-01389]	[01462-01436-01461]	[01214-01213-01238]		[01363-01362-01388]	[01363-01337-01362]	[01239-01238-01264]	
[01462-01461-01487]	[01514-00866-01513]	[01313-01289-00075]		[01313-00075-01337]	[01126-00088-01152]	[00538-01514-00537]	
[00867-01487-00866]	[01471-00817-00816]	[01412-00067-01436]		[01264-01238-01263]	[01264-01263-01289]	[01199-00810-00811]	
[01735-00891-01193]	[00885-01152-00184]	[01239-01214-01238]		[00885-00184-01189]	[01439-01438-01464]	[01437-01412-01436]	
[01516-00870-00869]	[00886-00885-01190]	[01190-00885-01189]		[01190-01189-01214]	[01127-01126-01153]	[01153-01126-01152]	
[01153-01152-00885]	[01389-01363-01388]	[01389-01388-01412]		[01127-00594-01126]	[01338-01313-01337]	[01338-01337-01363]	
[01463-01462-01488]	[01290-01264-01289]	[01290-01289-01313]		[01439-00068-01414]	[01488-01462-01487]	[01488-01487-00867]	
[00886-01153-00885]	[01463-01437-01462]	[01299-00906-00907]		[01215-01214-01239]	[01215-01190-01214]	[01265-01264-01290]	
[01265-01239-01264]	[00869-01488-00868]	[01314-01290-01313]		[01191-00887-01190]	[00887-00886-01190]	[00539-01515-00538]	
[01413-01389-01412]	[01413-01412-01437]	[01191-01190-01215]		[01364-01363-01389]	[01364-01338-01363]	[01708-00816-01496]	
[00592-00593-01127]	[01314-01313-01338]	[01515-01514-00538]		[01515-00868-01514]	[01490-00870-00066]	[01489-01488-00869]	
[00888-01154-00887]	[00887-01153-00886]	[00540-01515-00539]		[01154-01153-00887]	[01390-01389-01413]	[01490-01464-01489]	
[00889-01154-00888]	[01438-01437-01463]	[01438-01413-01437]		[01154-01127-01153]	[01339-01338-01364]	[01339-01314-01338]	
[01240-01215-01239]	[01240-01239-01265]	[01735-01156-00891]		[01291-01265-01290]	[01291-01290-01314]	[01292-01315-00074]	
[00816-00817-01470]	[00888-00887-01191]	[00816-01470-01496]		[01489-01463-01488]	[01516-00869-01515]	[00591-00592-01128]	
[00818-01445-00817]	[01490-01489-00870]	[00870-01489-00869]		[01414-01413-01438]	[01414-01390-01413]	[01365-01364-01390]	
[01266-01240-01265]	[01266-01265-01291]	[01365-01339-01364]		[01128-00592-01127]	[01464-01438-01463]	[01464-01463-01489]	
[00890-00889-01192]	[00087-00591-01128]	[01216-01191-01215]		[01216-01215-01240]	[00541-01516-00540]	[01315-01314-01339]	
[01315-01291-01314]	[01128-01127-01154]	[00889-00888-01191]		[00890-01155-00889]	[00817-01445-01470]	[01439-01414-01438]	
[01156-00890-00891]	[01155-00087-01128]	[01155-01128-01154]		[01340-00074-01315]	[00066-00870-01516]	[01241-00083-01216]	
[01193-00891-00890]	[00880-01490-00066]	[01192-01216-00083]		[01292-01291-01315]	[01292-01266-01291]	[01415-01391-00068]	
[01340-01339-01365]	[01340-01315-01339]	[01192-01191-01216]		[01517-00541-00542]	[01391-01365-01390]	[01391-01390-01414]	
[01391-01414-00068]	[01155-01154-00889]	[01316-01292-00074]		[01129-00590-00087]	[01241-01216-01240]	[01241-01240-01266]	
[01129-00087-01155]	[01192-00889-01191]	[01156-01155-00890]		[00590-00591-00087]	[00071-01419-01445]	[01156-01129-01155]	
[00881-01371-01397]	[01267-01266-01292]	[01267-01241-01266]		[01130-00589-01129]	[01131-00587-00588]	[01131-00588-01130]	
[01342-01317-00175]	[01517-01516-00541]	[01316-00074-01340]		[01366-01340-01365]	[01366-01365-01391]	[01217-00083-01241]	
[01217-01192-00083]	[00071-01445-00818]	[01465-01464-01490]		[01465-01439-01464]	[01517-00066-01516]	[01517-00880-00066]	
[01268-01242-01267]	[01415-00068-01439]	[00070-00878-01520]		[01491-01465-01490]	[01491-01490-00880]	[00175-01317-01341]	
[01317-01316-01341]	[01130-01129-01156]	[00543-01517-00542]		[01193-00890-01192]	[01193-01192-01217]	[01293-01267-01292]	
[01293-01292-01316]	[00588-00589-01130]	[01242-01217-01241]		[01242-01241-01267]	[01440-01439-01465]	[01440-01415-01439]	
[01317-01293-01316]	[01392-01366-01391]	[01392-01391-01415]		[01341-01316-01340]	[01341-01340-01366]	[00175-01341-01367]	
[00589-00590-01129]	[00879-01491-00880]	[00879-00880-01517]		[01416-01392-01415]	[00877-01492-00876]	[00877-00876-01519]	
[01416-01415-01440]	[01367-01366-01392]	[01367-01341-01366]		[01731-01346-01371]	[01441-01440-01466]	[00544-01518-00543]	
[01471-01446-00817]	[01466-01440-01465]	[01268-01267-01293]		[01733-00879-01518]	[00071-00883-01419]	[01466-01465-01491]	
[00882-01397-00883]	[01218-01193-01217]	[01218-01217-01242]		[01518-00879-01517]	[01518-01517-00543]	[01441-01416-01440]	
[00881-01397-00882]	[00876-01492-01733]	[01734-01130-01156]		[01157-01734-01156]	[01733-01491-00879]	[00585-00586-01132]	
[01492-01491-01733]	[01157-01156-01735]	[01393-01392-01416]		[01393-01367-01392]	[01243-01242-01268]	[01243-01218-01242]	
[01492-01466-01491]	[00883-01397-01419]	[01368-01342-00175]		[01294-01293-01317]	[01219-01194-01218]	[01732-00884-01346]	
[01269-01268-01294]	[01244-01243-01269]	[01519-00544-00545]		[01194-01735-01193]	[01194-01193-01218]	[01270-01269-01295]	
[01294-01268-01293]	[00876-01733-01518]	[01368-00175-01367]		[01244-01219-01243]	[01519-01518-00544]	[00586-00587-01131]	
[00897-01734-01157]	[01219-01218-01243]	[01295-01294-01318]		[01269-01243-01268]	[01368-01367-01393]	[00813-00814-01160]	
[01417-01393-01416]	[01467-01441-01466]	[01467-01466-01492]		[00881-01731-01371]	[01131-01734-00897]	[01519-00876-01518]	
[01318-01294-01317]	[01318-01317-01342]	[01131-01130-01734]		[01295-01269-01294]	[01417-01416-01441]	[01158-00898-00897]	
[01171-01157-01735]	[01171-01735-01194]	[00070-01493-00878]		[00546-01519-00545]	[00898-01131-00897]	[00878-01493-00877]	
[01162-01135-01705]	[00878-00877-01519]	[01158-01157-01171]		[01343-01318-01342]	[01493-01467-01492]	[01493-01492-00877]	
[01270-01244-01269]	[01195-01171-01194]	[01343-01342-01368]		[01195-01194-01219]	[01172-01171-01195]	[01369-01368-01394]	
[01158-00897-01157]	[01132-00586-01131]	[01394-01393-01417]		[01132-01131-00898]	[01394-01368-01393]	[01442-01441-01467]	
[01442-01417-01441]	[01319-01296-00073]	[00547-01520-00546]		[00884-01320-01346]	[01369-01343-01368]	[00072-00907-01320]	
[01162-01705-01704]	[01468-01467-01493]	[01468-01442-01467]		[01172-01158-01171]	[00069-01417-01442]	[01494-01493-00070]	
[01494-01468-01493]	[00069-01394-01417]	[00549-01521-00548]		[01520-01519-00546]	[01520-00878-01519]	[00813-01133-00814]	
[01159-00086-01158]	[00815-00086-01159]	[00086-00898-01158]		[00086-01132-00898]	[01159-01158-01172]	[00073-01318-01343]	
[00073-01295-01318]	[01245-00084-01244]	[00084-01219-01244]		[00084-01195-01219]	[00815-01132-00086]	[00907-01298-01320]	
[01245-01244-01270]	[00584-00585-01132]	[00822-00070-01520]		[01445-01444-01470]	[01108-01524-00553]	[01196-01195-00084]	
[00822-01494-00070]	[01196-01172-01195]	[01443-00069-01442]		[01344-00073-01343]	[01344-01343-01369]	[01162-01704-00809]	
[01443-01442-01468]	[01395-01369-01394]	[01395-01394-00069]		[01296-01270-01295]	[01296-01295-00073]	[00548-01520-00547]	
[01418-01395-00069]	[01220-01196-00084]	[01418-00069-01443]		[00814-00815-01159]	[01220-00084-01245]	[00812-01134-00813]	
[01319-00073-01344]	[00906-00905-01298]	[01495-01494-00821]		[01133-01132-00815]	[01133-00584-01132]	[01271-01270-01296]	
[01271-01245-01270]	[01173-01159-01172]	[01173-01172-01196]		[01469-01443-01468]	[01521-01520-00548]	[00905-01247-01272]	
[01370-01344-01369]	[01370-01369-01395]	[01521-00822-01520]		[00583-00584-01133]	[00814-01133-00815]	[00905-00904-01247]	
[01469-01468-01494]	[00821-00822-01521]	[00821-01494-00822]		[01135-00812-01705]	[01297-01271-01296]	[01495-01469-01494]	
[01345-01344-01370]	[01345-01319-01344]	[01246-01245-01271]		[01246-01220-01245]	[00905-01272-01298]	[01444-01443-01469]	
[01197-01173-01196]	[01197-01196-01220]	[01160-01159-01173]		[01160-00814-01159]	[01198-01174-01197]	[01297-01296-01319]	
[01522-00820-00821]	[01135-01134-00812]	[01396-01395-01418]		[01396-01370-01395]	[01174-01160-01173]	[01444-01418-01443]	
[01522-00821-01521]	[01135-00581-01134]	[00820-01495-00821]		[01272-01271-01297]	[01371-01370-01396]	[01320-01319-01345]	
[01320-01297-01319]	[01161-00812-00813]	[01174-01173-01197]		[01134-01133-00813]	[01134-00583-01133]	[01134-00582-00583]	
[01347-00884-01732]	[01371-01345-01370]	[01221-01220-01246]		[01221-01197-01220]	[01419-01396-01418]	[01419-01418-01444]	
[01522-01521-00549]	[01522-00549-00550]	[00884-00072-01320]		[01346-01345-01371]	[01470-01444-01469]	[01272-01246-01271]	
[01470-01469-01495]	[00580-00581-01135]	[01445-01419-01444]		[00810-00809-01174]	[01346-01320-01345]	[01496-01495-00820]	
[01496-01470-01495]	[01161-00813-01160]	[01397-01396-01419]		[01523-01522-00551]	[01198-01197-01221]	[00581-00582-01134]	
[01523-00819-01522]	[01298-01272-01297]	[01298-01297-01320]		[01247-01221-01246]	[01247-01246-01272]	[01397-01371-01396]	
[00557-01471-00556]	[00552-01523-00551]	[00551-01522-00550]		[01161-01160-01174]	[00819-00820-01522]	[00819-01496-00820]	
[01347-01732-01731]	[00904-00903-01247]	[01705-00812-01161]		[00811-00810-01198]	[01709-00819-01523]	[00907-00906-01298]	
[01732-01346-01731]	[01704-01705-01161]	[01175-00810-01199]		[00809-01704-01161]	[00809-01161-01174]	[01709-01496-00819]	
[00810-01174-01198]	[01709-01708-01496]	[00085-00811-01198]		[00085-01198-01221]	[00903-01221-01247]	[00903-00085-01221]	

LEGENDA:

Lv	Identificativo del livello, nella relativa tabella.
N_{id}	Numero identificativo della platea.

Platee

Lv	N_{id}	Sp	A_{El}	Mtrl	Id_{Ter}	Clc Fnd
		[m]	[m^2]			

Mtrl — Identificativo del materiale.
Id_{Ter} — Identificativo del terreno, nella relativa tabella.
Clc Fnd — Indica se l'elemento strutturale è incluso nel calcolo della "struttura di fondazione" ("elementi progettati per rimanere in campo elastico"). [Si] = elemento progettato per rimanere in campo elastico; [No] = elemento non progettato per rimanere in campo elastico.
Shell — Shell in cui risulta suddiviso l'elemento.

PALI

Pali

Pl	Id_{Nd}	D_p	Sz	L_{pl}	Mtrl	Tp Pl	Tcn pl	C_j	C_c	Num. Ind. Str.
		[cm]		[m]						
PALO33	00057	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO34	00091	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO35	00090	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO36	00089	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO37	00088	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO38	00087	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO39	00086	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO40	00056	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO32	00085	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO31	00084	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO30	00083	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO29	00163	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO28	00194	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO27	00082	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO26	00081	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO25	00080	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO17	00079	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO18	00078	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO19	00077	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO20	00076	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO21	00075	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO22	00074	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO23	00073	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO24	00072	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO16	00071	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO8	00059	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO7	00070	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO15	00069	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO14	00068	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO13	00067	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO6	00066	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO5	00039	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO4	00099	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO3	00065	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO2	00064	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO1	00058	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO9	00063	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO10	00062	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO11	00061	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3
PALO12	00060	100	8	15,00	004	Trivellato	in opera	0,80	0,30	3

LEGENDA:
Pl — Numero identificativo del palo.
Id_{Nd} — Identificativo del nodo in testa al palo.
D_p — Diametro del palo.
Sz — Sezione del palo.
L_{pl} — Lunghezza del palo.
Mtrl — Identificativo del materiale.
Tp Pl — Tipologia di palo (Trivellato, Battuto).
Tcn pl — Tecnologia adottata (in opera, Prefabbricato).
C_j — Coefficiente di riduzione dell'attrito terreno/palo.
C_c — Coefficiente di riduzione legato alla coesione.
Num. Ind. Str. — Numero di indagini stratigrafiche significative.

SETTI

Setti

Id_{Elm}	Z_b	H_s	Sz	Mtrl	AA
	[m]	[m]			
S1	-0,70	1,35	C-200/20x180/20	001	PCA
S1	0,65	3,10	C-200/20x180/20	001	PCA
S1	3,75	3,10	C-200/20x180/20	001	PCA
S1	6,85	3,10	C-200/20x180/20	001	PCA
S1	9,95	3,10	C-200/20x180/20	001	PCA
S1	13,05	3,10	C-200/20x180/20	001	PCA
S1	16,15	0,45	C-200/20x180/20	001	PCA

LEGENDA:
Id_{Elm} — Identificativo dell'elemento strutturale.
Z_b — Quota della base del setto, valutata rispetto al piano di appartenenza.
H_s — Altezza del setto, valutata agli estremi inferiori.
Sz — Identificativo della sezione, nella relativa tabella.
Mtrl — Identificativo del materiale.
AA — Identificativo dell'aggressività dell'ambiente: [PCA] = Poco aggressivo - [MDA] = Moderatamente aggressivo - [MLA] = Molto aggressivo.

SOLAI E BALCONI

Solai e Balconi

Id_{Elm}	Vertici del solaio	A_{El}	Sp	Tipologia	B_{tr}	TA	B_{pg}	$Sp_{s,sup}$	$Sp_{s,inf}$	Rpt		PR	I
										n	b		
		[m^2]	[cm]		[cm]		[cm]	[cm]	[cm]		[cm]		
Torrino													
001	9-3-4-10	9,87	20	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O

Id_{Elm}	Vertici del solaio	A_{El}	Sp	Tipologia	B_{tr}	TA	B_{pg}	$Sp_{s,sup}$	$Sp_{s,inf}$	Rpt		PR	I
										n	b		
		[m²]	[cm]		[cm]		[cm]	[cm]	[cm]		[cm]		
002	10-4a-3a-9	4,03	20	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
003	S1	2,52	20	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
Piano quarto													
004	8-14-13-7	19,93	20	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
005	7-1-2-8	13,62	20	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
006	9-S1-15-14-8	18,24	20	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
007	12-18-17-11	19,94	20	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
008	11-5-6-12	13,64	20	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
009	10-4-5-11	14,81	20	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
010	S1-9-5b-10-6b	7,15	20	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
011	11-17-16-6b-10	18,25	20	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
012	6b-16-S1	1,10	20	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
013	8-2-3-9	14,86	20	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
Piano terzo													
014	8-14-13-7	19,87	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
015	7-1-2-8	13,64	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
016	9-9c-S1-15-14-8	18,30	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
017	11-17-16-10c-10	18,27	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
018	12-18-17-11	19,91	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
019	11-5-6-12	13,64	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
020	10-4c-5-11	11,40	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
021	10c-16-S1	1,10	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
022	S1-9c-9-8c-7c-10-10c	7,12	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
023	8-2-3c-9	11,41	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
Piano secondo													
024	8-14-13-7	19,64	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
025	7-1-2-8	13,45	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
026	9-9d-S1-15-14-8	18,02	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
027	11-17-16-10d-10	18,28	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
028	12-18-17-11	19,89	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
029	11-5-6-12	13,64	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
030	10d-16-S1	1,10	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
031	S1-9d-9-8d-7d-10-10d	7,12	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
032	10-4d-5-11	11,40	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
033	8-2-3d-9	11,26	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
Piano Primo													
034	8-14-13-7	19,93	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
035	7-1-2-8	13,64	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
036	9-9e-S1-15-14-8	18,26	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
037	11-17-16-10e-10	18,27	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
038	12-18-17-11	19,91	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
039	11-5-6-12	13,64	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
040	10e-16-S1	1,10	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
041	S1-9e-9-8e-7e-10-10e	7,12	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
042	10-4e-5-11	11,39	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
043	8-2-3e-9	11,41	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
Piano rialzato													
044	8-14-13-7	19,64	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
045	7-1-2-8	13,45	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
046	9-S1-15-14-8	18,00	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
047	11-17-16-9f-10	18,24	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
048	12-18-17-11	19,95	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
049	11-5-6-12	13,64	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
050	S1-9-7f-8f-10-9f	7,15	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
051	10-4f-5-11	11,40	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
052	9f-16-S1	1,10	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
053	8-2-3f-9	11,25	20	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
Piano Terra													
054	S1-15-P4-14-8-9	18,55	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
055	9-1g-2g-10-P3-P2-S1	7,51	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
056	8-14-13-7	21,02	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
057	7-1-2-8	14,52	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
058	S1-P2-P3-16	1,10	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
059	8-2-3-9	15,84	24	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	10	NO	40	4	-	0	0	SI	O
Fondazione Torrino													
060	-	1,55	20	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
061	-	3,11	20	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
062	-	4,64	20	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
Piano quarto													
063	-	3,17	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
064	-	3,15	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
065	-	1,27	20	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
066	-	1,26	20	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
067	-	6,84	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
068	-	6,83	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
Piano terzo													
069	-	6,58	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
070	-	6,57	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
071	-	6,85	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
072	-	6,85	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
Piano secondo													
073	-	6,58	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
074	-	6,53	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
075	-	6,85	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
076	-	6,79	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
Piano Primo													
077	-	6,58	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
078	-	6,57	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-

Id_{Elm}	Vertici del solaio	A_{El}	Sp	Tipologia	B_{tr}	TA	B_{pg}	$Sp_{s,sup}$	$Sp_{s,inf}$	Rpt		PR	I
										n	b		
		[m²]	[cm]		[cm]		[cm]	[cm]	[cm]		[cm]		
079	-	6,85	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
080	-	6,83	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
Piano rialzato													
081	-	6,84	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
082	-	6,58	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
083	-	6,79	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
084	-	6,52	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	4		-	-	-	-
Piano Terra Fondazione													

LEGENDA:

Id_{Elm} Identificativo dell'elemento strutturale.
A_{El} Superficie elemento.
Sp Spessore dell'elemento.
B_{tr} Larghezza dell'anima del travetto.
TA [SI] = Solaio realizzato con travetti accoppiati.
B_{pg} Larghezza della Pignatta.
$Sp_{s,sup}$ Spessore della soletta superiore.
$Sp_{s,inf}$ Spessore della soletta inferiore.
PR Indica se l'impalcato (orizzontale) è considerato rigido nel calcolo: [S] = Piano Rigido - [N] = Piano non Rigido.
In alternativa vedere tabella "Solai e Balconi" in quanto il comportamento rigido potrebbe essere stato assegnato ai singoli solai del livello.
I [O]: Solaio orizzontale; [I]: Solaio inclinato.
Rpt/n Numero di rompitratta.
Rpt/b Larghezza rompitratta.

NODI - CALCOLO DEI SOLAI

Id_{sol}	X	Y	Z	Vincolo Esterno							Cedimenti Impressi					
				V. ex	$R_{S,X}$	$R_{S,Y}$	$R_{S,Z}$	$R_{Q,X}$	$R_{Q,Y}$	$R_{Q,Z}$	S_X	S_Y	S_Z	Q_X	Q_Y	Q_Z
	[m]	[m]	[m]		[N/cm]	[N/cm]	[N/cm]	[N·m/rad]	[N·m/rad]	[N·m/rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
Sezione di calcolo Solaio Solai7.1																
001	37,59	-2,80	19,25	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	40,49	-2,80	19,25	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai7.2																
001	37,59	-0,01	19,25	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	40,49	-0,01	19,25	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai7.3																
001	37,99	3,27	16,60	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	39,59	3,30	16,60	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai6.1																
001	29,49	-3,12	16,15	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	33,38	-3,10	16,15	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai6.2																
001	29,49	2,62	16,15	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	33,39	2,62	16,15	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai6.3																
001	33,39	-1,93	16,15	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	37,60	-1,93	16,15	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai6.4																
001	33,39	1,79	16,15	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	37,59	1,79	16,15	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai6.5																
001	40,49	1,33	16,15	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	37,59	1,35	16,15	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai6.6																
001	39,59	3,44	16,15	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	40,49	3,44	16,15	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai6.7																
001	40,49	1,79	16,15	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	44,69	1,79	16,15	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai6.8																
001	40,49	-2,19	16,15	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	44,69	-2,14	16,15	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai6.9																
001	44,69	-3,05	16,15	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	48,59	-3,05	16,15	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Id_{sol}	X	Y	Z	Vincolo Esterno							Cedimenti Impressi					
				V. ex	$R_{S,X}$	$R_{S,Y}$	$R_{S,Z}$	$R_{Q,X}$	$R_{Q,Y}$	$R_{Q,Z}$	S_X	S_Y	S_Z	Q_X	Q_Y	Q_Z
	[m]	[m]	[m]		[N/cm]	[N/cm]	[N/cm]	[N·m/rad]	[N·m/rad]	[N·m/rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
Sezione di calcolo Solaio Solai6.10																
001	44,69	3,52	16,15	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	48,59	3,52	16,15	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai5.1																
001	29,49	2,85	13,05	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	33,38	2,85	13,05	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai5.2																
001	33,39	-2,20	13,05	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	29,49	-2,18	13,05	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai5.3																
001	33,39	-3,12	13,05	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	37,59	-3,12	13,05	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai5.4																
001	33,38	1,89	13,05	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	37,60	1,89	13,05	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai5.5																
001	40,49	0,42	13,05	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	37,60	0,43	13,05	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai5.6																
001	39,59	3,44	13,05	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	40,49	3,44	13,05	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai5.7																
001	40,49	1,79	13,05	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	44,70	1,79	13,05	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai5.8																
001	44,69	-1,87	13,05	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	40,49	-1,87	13,05	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai5.9																
001	44,69	-3,04	13,05	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	48,59	-3,02	13,05	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai5.10																
001	44,70	2,72	13,05	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	48,59	2,72	13,05	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai4.1																
001	29,49	2,86	9,95	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	33,39	2,86	9,95	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai4.2																
001	33,39	-3,02	9,95	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	29,49	-3,00	9,95	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai4.3																
001	33,39	-2,39	9,95	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	37,60	-2,39	9,95	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai4.4																
001	33,39	1,89	9,95	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	37,60	1,89	9,95	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai4.5																
001	40,49	0,42	9,95	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	37,60	0,43	9,95	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai4.6																
001	39,59	3,44	9,95	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	40,49	3,44	9,95	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai4.7																
001	44,69	-2,00	9,95	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	40,49	-1,99	9,95	Cerniera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Id_{sol}	X	Y	Z	Vincolo Esterno							Cedimenti Impressi					
				V. ex	$R_{S,X}$	$R_{S,Y}$	$R_{S,Z}$	$R_{Q,X}$	$R_{Q,Y}$	$R_{Q,Z}$	S_X	S_Y	S_Z	Q_X	Q_Y	Q_Z
	[m]	[m]	[m]		[N/cm]	[N/cm]	[N/cm]	[N·m/rad]	[N·m/rad]	[N·m/rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
				Solaio												
Sezione di calcolo Solaio Solai4.8																
001	40,49	1,79	9,95	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	44,70	1,79	9,95	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai4.9																
001	44,69	-3,04	9,95	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	48,59	-3,02	9,95	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai4.10																
001	44,70	2,77	9,95	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	48,59	2,77	9,95	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai3.1																
001	33,39	-3,11	6,85	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	29,49	-3,08	6,85	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai3.2																
001	29,49	1,99	6,85	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	33,39	1,99	6,85	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai3.3																
001	33,39	-2,18	6,85	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	37,59	-2,18	6,85	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai3.4																
001	33,39	0,91	6,85	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	37,60	0,91	6,85	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai3.5																
001	37,60	0,80	6,85	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	40,49	0,80	6,85	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai3.6																
001	39,59	3,44	6,85	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	40,49	3,44	6,85	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai3.7																
001	40,49	1,79	6,85	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	44,70	1,79	6,85	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai3.8																
001	40,49	-1,96	6,85	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	44,69	-1,96	6,85	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai3.9																
001	44,70	2,45	6,85	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	48,59	2,45	6,85	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai3.10																
001	44,69	-3,04	6,85	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	48,59	-3,02	6,85	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai2.1																
001	33,39	-4,05	3,75	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	29,49	-4,03	3,75	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai2.2																
001	29,49	2,67	3,75	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	33,39	2,67	3,75	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai2.3																
001	37,59	-2,18	3,75	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	33,39	-2,18	3,75	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai2.4																
001	33,39	1,89	3,75	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	37,59	1,89	3,75	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai2.5																
001	37,59	0,88	3,75	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Id_{sol}	X	Y	Z	Vincolo Esterno							Cedimenti Impressi					
				V. ex	$R_{S,X}$	$R_{S,Y}$	$R_{S,Z}$	$R_{Q,X}$	$R_{Q,Y}$	$R_{Q,Z}$	S_X	S_Y	S_Z	Q_X	Q_Y	Q_Z
	[m]	[m]	[m]		[N/cm]	[N/cm]	[N/cm]	[N·m/rad]	[N·m/rad]	[N·m/rad]	[cm]	[cm]	[cm]	[rad]	[rad]	[rad]
001	40,49	0,88	3,75	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai2.6																
001	39,59	3,44	3,75	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	40,49	3,44	3,75	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai2.7																
001	40,49	-1,99	3,75	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	44,69	-1,99	3,75	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai2.8																
001	40,49	1,79	3,75	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	44,69	1,79	3,75	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai2.9																
001	44,69	-3,04	3,75	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	48,59	-3,02	3,75	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai2.10																
001	44,69	3,57	3,75	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	48,59	3,57	3,75	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai1.1																
001	29,49	-2,20	0,65	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	33,38	-2,20	0,65	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai1.2																
001	33,39	2,47	0,65	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	29,49	2,48	0,65	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai1.3																
001	33,38	-3,70	0,65	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	37,59	-3,70	0,65	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai1.4																
001	33,38	1,04	0,65	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	37,58	1,04	0,65	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai1.5																
001	40,49	0,17	0,65	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	37,58	0,19	0,65	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sezione di calcolo Solaio Solai1.6																
001	39,59	3,44	0,65	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
001	40,49	3,44	0,65	Cerniera Solaio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

LEGENDA:

Id_{sol}	Numero identificativo del nodo per il calcolo dei solai.
V. ex	Descrizione del tipo di vincolo esterno presente sul nodo.
X, Y, Z	Coordinate del nodo rispetto al riferimento globale X, Y, Z.
$R_{S,X}$, $R_{S,Y}$, $R_{S,Z}$, $R_{Q,X}$, $R_{Q,Y}$, $R_{Q,Z}$	Valori di rigidezza del vincolo riferiti agli assi globali: le prime tre colonne indicano i valori di rigidezza alla traslazione lungo gli assi X, Y e Z, mentre le seconde tre colonne forniscono i valori di rigidezza alla rotazione intorno agli assi X, Y, e Z.
S_X, S_Y, S_Z, Q_X, Q_Y, Q_Z	Valori di spostamenti/rotazioni del nodo riferiti agli assi globali: le prime tre colonne indicano i valori di spostamento lungo gli assi X, Y, e Z, mentre le seconde tre colonne forniscono i valori di rotazione intorno agli assi X, Y, e Z.

SOLAI- SEZIONI DI CALCOLO

Solai- Sezioni di calcolo

Id_{Cmp}	L_{cmp}	Id_{sol}	Mtrl	$Id_{Nd,i}$	$Id_{Nd,f}$	V. Int_i	V. Int_f	Tp	Label	B	H	t_w	$L_{FP,i}$	$L_{FP,j}$
	[cm]									[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
Torrino				Sezione di calcolo Solaio Solai7.1					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	2,60	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x20/4	50	20	10	15	15
Torrino				Sezione di calcolo Solaio Solai7.2					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	2,60	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x20/4	50	20	10	15	15
Torrino				Sezione di calcolo Solaio Solai7.3					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	1,40	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x20/4	50	20	10	15	15
Piano quarto				Sezione di calcolo Solaio Solai6.1					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,49	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x20/4	50	20	10	10	10
Piano quarto				Sezione di calcolo Solaio Solai6.2					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,50	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x20/4	50	20	10	10	10
Piano quarto				Sezione di calcolo Solaio Solai6.3					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,81	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x20/4	50	20	10	15	15
Piano quarto				Sezione di calcolo Solaio Solai6.4					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,80	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x20/4	50	20	10	15	15
Piano quarto				Sezione di calcolo Solaio Solai6.5					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 2-1	2,60	0001	001	0002	0001	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x20/4	50	20	10	15	15
Piano quarto				Sezione di calcolo Solaio Solai6.6					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	0,65	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x20/4	50	20	10	15	15

Id_{Cmp}	L_{cmp}	Id_{sol}	Mtrl	$Id_{Nd,i}$	$Id_{Nd,f}$	V. Int_i	V. Int_f	Tp	Label	B	H	t_w	$L_{FP,i}$	$L_{FP,j}$
	[cm]									[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
Piano quarto				Sezione di calcolo Solaio Solai6.7					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,80	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x20/4	50	20	10	15	15
Piano quarto				Sezione di calcolo Solaio Solai6.8					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,80	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x20/4	50	20	10	15	15
Piano quarto				Sezione di calcolo Solaio Solai6.9					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,50	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x20/4	50	20	10	10	10
Piano quarto				Sezione di calcolo Solaio Solai6.10					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,50	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x20/4	50	20	10	10	10
Piano terzo				Sezione di calcolo Solaio Solai5.1					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,48	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	10	10
Piano terzo				Sezione di calcolo Solaio Solai5.2					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 2-1	3,50	0001	001	0002	0001	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	10	10
Piano terzo				Sezione di calcolo Solaio Solai5.3					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,80	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano terzo				Sezione di calcolo Solaio Solai5.4					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,81	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano terzo				Sezione di calcolo Solaio Solai5.5					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 2-1	2,59	0001	001	0002	0001	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano terzo				Sezione di calcolo Solaio Solai5.6					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	0,65	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano terzo				Sezione di calcolo Solaio Solai5.7					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,81	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano terzo				Sezione di calcolo Solaio Solai5.8					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 2-1	3,80	0001	001	0002	0001	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano terzo				Sezione di calcolo Solaio Solai5.9					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,50	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	10	10
Piano terzo				Sezione di calcolo Solaio Solai5.10					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,49	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	10	10
Piano secondo				Sezione di calcolo Solaio Solai4.1					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,44	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano secondo				Sezione di calcolo Solaio Solai4.2					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 2-1	3,45	0001	001	0002	0001	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano secondo				Sezione di calcolo Solaio Solai4.3					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,75	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	10	10
Piano secondo				Sezione di calcolo Solaio Solai4.4					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,75	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	10	10
Piano secondo				Sezione di calcolo Solaio Solai4.5					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 2-1	2,59	0001	001	0002	0001	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano secondo				Sezione di calcolo Solaio Solai4.6					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	0,65	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano secondo				Sezione di calcolo Solaio Solai4.7					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 2-1	3,80	0001	001	0002	0001	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano secondo				Sezione di calcolo Solaio Solai4.8					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,81	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano secondo				Sezione di calcolo Solaio Solai4.9					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,50	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	10	10
Piano secondo				Sezione di calcolo Solaio Solai4.10					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,49	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	10	10
Piano Primo				Sezione di calcolo Solaio Solai3.1					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 2-1	3,50	0001	001	0002	0001	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	10	10
Piano Primo				Sezione di calcolo Solaio Solai3.2					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,50	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	10	10
Piano Primo				Sezione di calcolo Solaio Solai3.3					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,80	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano Primo				Sezione di calcolo Solaio Solai3.4					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,81	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano Primo				Sezione di calcolo Solaio Solai3.5					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	2,59	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano Primo				Sezione di calcolo Solaio Solai3.6					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	0,65	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano Primo				Sezione di calcolo Solaio Solai3.7					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,81	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano Primo				Sezione di calcolo Solaio Solai3.8					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,80	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano Primo				Sezione di calcolo Solaio Solai3.9					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,49	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	10	10
Piano Primo				Sezione di calcolo Solaio Solai3.10					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,50	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	10	10
Piano rialzato				Sezione di calcolo Solaio Solai2.1					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 2-1	3,45	0001	001	0002	0001	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano rialzato				Sezione di calcolo Solaio Solai2.2					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,45	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano rialzato				Sezione di calcolo Solaio Solai2.3					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 2-1	3,75	0001	001	0002	0001	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x20/4	50	20	10	10	10
Piano rialzato				Sezione di calcolo Solaio Solai2.4					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,75	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	10	10
Piano rialzato				Sezione di calcolo Solaio Solai2.5					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	2,60	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano rialzato				Sezione di calcolo Solaio Solai2.6					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	0,65	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano rialzato				Sezione di calcolo Solaio Solai2.7					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,80	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano rialzato				Sezione di calcolo Solaio Solai2.8					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,80	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano rialzato				Sezione di calcolo Solaio Solai2.9					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,50	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	10	10
Piano rialzato				Sezione di calcolo Solaio Solai2.10					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,50	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	10	10
Piano Terra				Sezione di calcolo Solaio Solai1.1					Braccetti Rigidi: NO					

Id_{Cmp}	L_{cmp}	Id_{sol}	Mtrl	$Id_{Nd,i}$	$Id_{Nd,f}$	V. Int_i	V. Int_f	Tp	Label	B	H	t_w	$L_{FP,i}$	$L_{FP,j}$
	[cm]									[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
Travetto 1-2	3,58	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	10	10
Piano Terra				Sezione di calcolo Solaio Solai1.2					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 2-1	3,59	0001	001	0002	0001	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	10	10
Piano Terra				Sezione di calcolo Solaio Solai1.3					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,91	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano Terra				Sezione di calcolo Solaio Solai1.4					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,74	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	10	10
Piano Terra				Sezione di calcolo Solaio Solai1.5					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 2-1	2,46	0001	001	0002	0001	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15
Piano Terra				Sezione di calcolo Solaio Solai1.6					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	0,65	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	4	Ts-50/10x24/4	50	24	10	15	15

LEGENDA:

Id_{Cmp}	Identificativo della campata.
L_{cmp}	Luce libera della campata.
Id_{sol}	Numero identificativo del solaio, nella relativa tabella.
Mtrl	Identificativo del materiale.
$Id_{Nd,i/j}$	Identificativo del nodo iniziale/finale della campata nella tabella "Solai - Nodi".
V. $Int_{i/f}$	Identificativo delle condizioni di vincolo agli estremi iniziale e finale della campata, costituito da sei caratteri. I primi tre, sono relativi alla traslazione rispettivamente lungo gli Assi 1, 2 e 3, mentre i secondi tre sono relativi rispettivamente alla rotazione intorno agli Assi 1, 2 e 3. Il carattere " S " o " N " indica se il vincolo allo spostamento/rotazione è Presente o Assente.
Tp	Tipo di sezione.
Label	Identificativo della sezione, come indicato nelle carpenterie.
B	Larghezza travetto.
H	Altezza travetto.
t_w	Spessore anima.
$L_{FP,i}$	Larghezza della fascia piena all'estremo iniziale della campata.
$L_{FP,j}$	Larghezza della fascia piena all'estremo finale della campata.
BR	[SI] = Calcolo eseguito utilizzando i "Braccetti Rigidi".

CARICHI SULLE TRAVI

Carichi sulle travi

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
Torrino			Travata: Trave2-3-4-5						Trave: Trave 2-3			Peso proprio			-6.000
L	CR001	008	G	2,92	0	0	-2.805	-3.088	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR002	004	G	2,92	0	0	-1.362	-1.499	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR003	001	G	2,92	0	0	-4.007	-4.411	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR001	008	G	0,00	0	0	-1.825	1.690	-	-	0,00	0	0	-1.825	1.690
L	CR002	004	G	0,00	0	0	-887	821	-	-	0,00	0	0	-887	821
L	CR003	001	G	0,00	0	0	-2.608	2.415	-	-	0,00	0	0	-2.608	2.415
Torrino			Travata: Trave2-3-4-5						Trave: Trave 3-4			Peso proprio			-3.750
L	CR004	008	G	0,00	0	0	-40	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-19	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-36	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-14	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-340	0	-	-	0,00	0	0	-340	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-625	0	-	-	0,00	0	0	-625	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR001	008	G	0,00	0	0	-1.825	1.051	-	-	0,00	0	0	-1.825	1.051
L	CR002	004	G	0,00	0	0	-887	511	-	-	0,00	0	0	-887	511
L	CR003	001	G	0,00	0	0	-2.608	1.502	-	-	0,00	0	0	-2.608	1.502
Torrino			Travata: Trave2-3-4-5						Trave: Trave 4-5			Peso proprio			-6.000
Torrino			Travata: Trave1a-9-10						Trave: Trave 1a-9			Peso proprio			-2.000
L	CR001	008	G	0,00	0	0	-2.170	-1.275	-	-	0,77	0	0	-2.170	-1.275
L	CR002	004	G	0,00	0	0	-1.054	-619	-	-	0,77	0	0	-1.054	-619
L	CR003	001	G	0,00	0	0	-3.100	-1.821	-	-	0,77	0	0	-3.100	-1.821
L	CR001	008	G	0,23	0	0	-2.170	-1.275	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR002	004	G	0,23	0	0	-1.054	-619	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR003	001	G	0,23	0	0	-3.100	-1.821	-	-	0,00	0	0	-2	0
L	CR001	008	G	0,00	0	0	-2.805	1.966	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR002	004	G	0,00	0	0	-1.362	955	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR003	001	G	0,00	0	0	-4.007	2.808	-	-	0,00	0	0	-2	0
Torrino			Travata: Trave1a-9-10						Trave: Trave 9-10			Peso proprio			-2.000
L	CR004	008	G	0,00	0	0	-40	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-19	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-36	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-14	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-272	0	-	-	0,00	0	0	-272	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-500	0	-	-	0,00	0	0	-500	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR004	008	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-40	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-19	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-36	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-14	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-272	0	-	-	0,00	0	0	-272	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-500	0	-	-	0,00	0	0	-500	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Torrino			Travata: Trave2a-3a-4a						Trave: Trave 2a-3a			Peso proprio			-1.500
L	CR001	008	G	0,23	0	0	-2.170	1.166	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR002	004	G	0,23	0	0	-1.054	567	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR003	001	G	0,23	0	0	-3.100	1.666	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR001	008	G	0,00	0	0	-2.170	1.166	-	-	0,93	0	0	-2.170	1.166
L	CR002	004	G	0,00	0	0	-1.054	567	-	-	0,93	0	0	-1.054	567
L	CR003	001	G	0,00	0	0	-3.100	1.666	-	-	0,93	0	0	-3.100	1.666
Torrino			Travata: Trave2a-3a-4a						Trave: Trave 3a-4a			Peso proprio			-2.250
L	CR004	008	G	0,15	0	0	0	0	-	-	0,15	0	0	-40	0
L	CR005	004	G	0,15	0	0	0	0	-	-	0,15	0	0	-19	0
L	CR006	003	G	0,15	0	0	0	0	-	-	0,15	0	0	-36	0
L	CR007	005	G	0,15	0	0	0	0	-	-	0,15	0	0	-14	0

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
L	CR005	004	G	0,15	0	0	-204	0	-	-	0,15	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,15	0	0	-375	0	-	-	0,15	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,15	0	0	-150	0	-	-	0,15	0	0	-150	0
Torrino			Travata: Trave3-9-3a						Trave: Trave 3-9			Peso proprio			-2.250
L	CR004	008	G	0,00	0	0	-3.637	0	-	-	0,00	0	0	-3.637	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-1.767	0	-	-	0,00	0	0	-1.767	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-3.248	0	-	-	0,00	0	0	-3.248	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-1.299	0	-	-	0,00	0	0	-1.299	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-375	0	-	-	0,00	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR001	008	G	0,70	0	0	0	0	-	-	2,05	0	0	-2.805	-1.826
L	CR002	004	G	0,70	0	0	0	0	-	-	2,05	0	0	-1.362	-886
L	CR003	001	G	0,70	0	0	0	0	-	-	2,05	0	0	-4.007	-2.608
L	CR001	008	G	1,70	0	0	-2.805	-1.826	-	-	0,95	0	0	-2.805	-1.826
L	CR002	004	G	1,70	0	0	-1.362	-886	-	-	0,95	0	0	-1.362	-886
L	CR003	001	G	1,70	0	0	-4.007	-2.608	-	-	0,95	0	0	-4.007	-2.608
L	CR001	008	G	2,80	0	0	-2.805	-1.826	-	-	0,00	0	0	-140	-25
L	CR002	004	G	2,80	0	0	-1.362	-886	-	-	0,00	0	0	-68	-12
L	CR003	001	G	2,80	0	0	-4.007	-2.608	-	-	0,00	0	0	-200	-35
Torrino			Travata: Trave3-9-3a						Trave: Trave 9-3a			Peso proprio			-2.250
L	CR001	008	G	0,00	0	0	-140	-24	-	-	0,93	0	0	-2.170	-1.166
L	CR002	004	G	0,00	0	0	-68	-12	-	-	0,93	0	0	-1.054	-567
L	CR003	001	G	0,00	0	0	-200	-35	-	-	0,93	0	0	-3.100	-1.666
L	CR001	008	G	0,73	0	0	-2.170	-1.166	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR002	004	G	0,73	0	0	-1.054	-567	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR003	001	G	0,73	0	0	-3.100	-1.666	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR004	008	G	1,47	0	0	-3.637	0	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR005	004	G	1,47	0	0	-1.767	0	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR006	003	G	1,47	0	0	-3.248	0	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR007	005	G	1,47	0	0	-1.299	0	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR004	008	G	0,00	0	0	-3.637	0	-	-	0,18	0	0	-3.637	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-1.767	0	-	-	0,18	0	0	-1.767	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-3.248	0	-	-	0,18	0	0	-3.248	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-1.299	0	-	-	0,18	0	0	-1.299	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,15	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-375	0	-	-	0,15	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,15	0	0	-150	0
Torrino			Travata: Trave4-10-4a						Trave: Trave 4-10			Peso proprio			-2.250
L	CR004	008	G	0,03	0	0	-3.637	0	-	-	0,00	0	0	-3.637	0
L	CR005	004	G	0,03	0	0	-1.767	0	-	-	0,00	0	0	-1.767	0
L	CR006	003	G	0,03	0	0	-3.248	0	-	-	0,00	0	0	-3.248	0
L	CR007	005	G	0,03	0	0	-1.299	0	-	-	0,00	0	0	-1.299	0
L	CR004	008	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,72	0	0	-3.637	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,72	0	0	-1.767	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,72	0	0	-3.248	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,72	0	0	-1.299	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-375	0	-	-	0,00	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
Torrino			Travata: Trave4-10-4a						Trave: Trave 10-4a			Peso proprio			-2.250
L	CR004	008	G	0,00	0	0	-3.637	0	-	-	0,15	0	0	-3.637	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-1.767	0	-	-	0,15	0	0	-1.767	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-3.248	0	-	-	0,15	0	0	-3.248	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-1.299	0	-	-	0,15	0	0	-1.299	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,15	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-375	0	-	-	0,15	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,15	0	0	-150	0
Piano quarto			Travata: Trave1-2-3						Trave: Trave 1-2			Peso proprio			-3.750
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,10	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-375	0	-	-	0,10	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,10	0	0	-150	0
L	CR008	001	G	0,00	0	0	-7.500	0	-	-	0,00	0	0	-7.500	0
Piano quarto			Travata: Trave1-2-3						Trave: Trave 2-3			Peso proprio			-3.750
L	CR005	004	G	0,10	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,10	0	0	-375	0	-	-	0,00	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,10	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR009	008	G	0,00	0	0	-2.139	1.071	-	-	0,00	0	0	-2.139	1.071
L	CR010	004	G	0,00	0	0	-954	478	-	-	0,00	0	0	-954	478
L	CR011	001	G	0,00	0	0	-2.805	1.404	-	-	0,00	0	0	-2.805	1.404
L	CR008	001	G	0,00	0	0	-7.500	0	-	-	0,00	0	0	-7.500	0
Piano quarto			Travata: Trave3-1b-2b-4						Trave: Trave 3-1b			Peso proprio			-3.750
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-8.352	0	-	-	0,00	0	0	-8.352	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-3.219	0	-	-	0,00	0	0	-3.219	0
Piano quarto			Travata: Trave3-1b-2b-4						Trave: Trave 1b-2b			Peso proprio			-3.750
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-8.352	0	-	-	0,00	0	0	-8.352	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-3.219	0	-	-	0,00	0	0	-3.219	0
Piano quarto			Travata: Trave3-1b-2b-4						Trave: Trave 4-2b			Peso proprio			-3.750
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-8.352	0	-	-	0,00	0	0	-8.352	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-3.219	0	-	-	0,00	0	0	-3.219	0
Piano quarto			Travata: Trave4-5-6						Trave: Trave 4-5			Peso proprio			-3.750
L	CR004	008	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,10	0	0	-1	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,10	0	0	-1	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,10	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-375	0	-	-	0,10	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,10	0	0	-150	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-5.568	0	-	-	0,00	0	0	-5.568	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-2.146	0	-	-	0,00	0	0	-2.146	0
Piano quarto			Travata: Trave4-5-6						Trave: Trave 6-5			Peso proprio			-3.750
L	CR004	008	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,10	0	0	-4	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,10	0	0	-2	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,10	0	0	-3	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,10	0	0	-1	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,10	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-375	0	-	-	0,10	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,10	0	0	-150	0
L	CR008	001	G	0,00	0	0	-7.500	0	-	-	0,00	0	0	-7.500	0
Piano quarto			Travata: Trave7-8-9						Trave: Trave 7-8			Peso proprio			-3.750
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-408	0	-	-	0,10	0	0	-408	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-750	0	-	-	0,10	0	0	-750	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-408	0	-	-	0,10	0	0	-408	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-750	0	-	-	0,10	0	0	-750	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano quarto			Travata: Trave7-8-9						Trave: Trave 8-9			Peso proprio			-3.750
L	CR005	004	G	0,10	0	0	-408	0	-	-	0,00	0	0	-408	0
L	CR006	003	G	0,10	0	0	-750	0	-	-	0,00	0	0	-750	0
L	CR007	005	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR005	004	G	0,10	0	0	-408	0	-	-	0,00	0	0	-408	0
L	CR006	003	G	0,10	0	0	-750	0	-	-	0,00	0	0	-750	0
L	CR007	005	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano quarto			Travata: Trave9-5b-10						Trave: Trave 9-5b			Peso proprio			-3.750
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-408	0	-	-	0,00	0	0	-408	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-750	0	-	-	0,00	0	0	-750	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano quarto			Travata: Trave9-5b-10						Trave: Trave 5b-10			Peso proprio			-3.750
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-408	0	-	-	0,00	0	0	-408	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-750	0	-	-	0,00	0	0	-750	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano quarto			Travata: Trave10-11-12						Trave: Trave 10-11			Peso proprio			-3.750
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-408	0	-	-	0,10	0	0	-408	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-750	0	-	-	0,10	0	0	-750	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-408	0	-	-	0,10	0	0	-408	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-750	0	-	-	0,10	0	0	-750	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano quarto			Travata: Trave10-11-12						Trave: Trave 11-12			Peso proprio			-3.750
L	CR005	004	G	0,10	0	0	-408	0	-	-	0,00	0	0	-408	0
L	CR006	003	G	0,10	0	0	-750	0	-	-	0,00	0	0	-750	0
L	CR007	005	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR005	004	G	0,10	0	0	-408	0	-	-	0,00	0	0	-408	0
L	CR006	003	G	0,10	0	0	-750	0	-	-	0,00	0	0	-750	0
L	CR007	005	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano quarto			Travata: Trave13-14						Trave: Trave 13-14			Peso proprio			-3.750
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,10	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-375	0	-	-	0,10	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,10	0	0	-150	0
L	CR008	001	G	0,00	0	0	-7.500	0	-	-	0,00	0	0	-7.500	0
Piano quarto			Travata: Trave14-15						Trave: Trave 14-15			Peso proprio			-3.750
L	CR005	004	G	0,10	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,10	0	0	-375	0	-	-	0,00	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,10	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR009	008	G	0,10	0	0	0	0	-	-	2,05	0	0	-4.876	-4.629
L	CR010	004	G	0,10	0	0	0	0	-	-	2,05	0	0	-2.174	-2.064
L	CR011	001	G	0,10	0	0	0	0	-	-	2,05	0	0	-6.395	-6.071
L	CR009	008	G	1,70	0	0	-4.876	-4.629	-	-	0,00	0	0	-4.876	-4.629
L	CR010	004	G	1,70	0	0	-2.174	-2.064	-	-	0,00	0	0	-2.174	-2.064
L	CR011	001	G	1,70	0	0	-6.395	-6.071	-	-	0,00	0	0	-6.395	-6.071
L	CR008	001	G	0,00	0	0	-7.500	0	-	-	0,00	0	0	-7.500	0
Piano quarto			Travata: TraveS1-16-17						Trave: Trave S1-16			Peso proprio			-3.750
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-375	0	-	-	0,00	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR008	001	G	0,00	0	0	-7.500	0	-	-	0,00	0	0	-7.500	0
Piano quarto			Travata: TraveS1-16-17						Trave: Trave 16-17			Peso proprio			-3.750
L	CR009	008	G	0,00	0	0	-4.876	-4.629	-	-	1,69	0	0	-4.876	-4.629
L	CR010	004	G	0,00	0	0	-2.174	-2.064	-	-	1,69	0	0	-2.174	-2.064
L	CR011	001	G	0,00	0	0	-6.395	-6.071	-	-	1,69	0	0	-6.395	-6.071
L	CR009	008	G	2,06	0	0	-4.876	-4.629	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR010	004	G	2,06	0	0	-2.174	-2.064	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR011	001	G	2,06	0	0	-6.395	-6.071	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,10	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-375	0	-	-	0,10	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,10	0	0	-150	0
L	CR008	001	G	0,00	0	0	-7.500	0	-	-	0,00	0	0	-7.500	0
Piano quarto			Travata: Trave17-18						Trave: Trave 17-18			Peso proprio			-3.750

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
L	CR005	004	G	0,10	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,10	0	0	-375	0	-	-	0,00	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,10	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR008	001	G	0,00	0	0	-7.500	0	-	-	0,00	0	0	-7.500	0
Piano quarto			Travata: TraveS1-S1-6b						Trave: Trave S1-S1			Peso proprio			-1.250
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,00	0	0	-136	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,00	0	0	-100	0
Piano quarto			Travata: TraveS1-S1-6b						Trave: Trave S1-6b			Peso proprio			-1.250
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,15	0	0	-136	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,15	0	0	-250	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,15	0	0	-100	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-136	0	-	-	0,15	0	0	-136	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,15	0	0	-250	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-100	0	-	-	0,15	0	0	-100	0
Piano quarto			Travata: Trave1-7-13						Trave: Trave 1-7			Peso proprio			-3.750
L	CR004	008	G	0,00	0	0	-4.882	0	-	-	0,00	0	0	-4.896	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-2.371	0	-	-	0,00	0	0	-2.378	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-4.359	0	-	-	0,00	0	0	-4.372	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-1.743	0	-	-	0,00	0	0	-1.749	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-375	0	-	-	0,00	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR008	001	G	0,00	0	0	-7.500	0	-	-	0,00	0	0	-7.500	0
Piano quarto			Travata: Trave1-7-13						Trave: Trave 7-13			Peso proprio			-3.750
L	CR001	008	G	1,89	0	0	-1.690	-763	-	-	1,41	0	0	-1.693	-766
L	CR002	004	G	1,89	0	0	-821	-371	-	-	1,41	0	0	-822	-372
L	CR003	001	G	1,89	0	0	-2.414	-1.090	-	-	1,41	0	0	-2.418	-1.094
L	CR004	008	G	0,00	0	0	-4.896	0	-	-	0,00	0	0	-4.892	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-2.378	0	-	-	0,00	0	0	-2.376	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-4.372	0	-	-	0,00	0	0	-4.368	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-1.749	0	-	-	0,00	0	0	-1.747	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-375	0	-	-	0,00	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR008	001	G	0,00	0	0	-7.500	0	-	-	0,00	0	0	-7.500	0
Piano quarto			Travata: Trave2-8-14						Trave: Trave 2-8			Peso proprio			-3.125
L	CR004	008	G	0,00	0	0	-4.884	0	-	-	0,05	0	0	-4.896	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-2.372	0	-	-	0,05	0	0	-2.378	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-4.361	0	-	-	0,05	0	0	-4.372	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-1.744	0	-	-	0,05	0	0	-1.749	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-340	0	-	-	0,05	0	0	-340	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-625	0	-	-	0,05	0	0	-625	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,05	0	0	-250	0
L	CR004	008	G	0,00	0	0	-5.339	0	-	-	0,05	0	0	-5.330	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-2.593	0	-	-	0,05	0	0	-2.589	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-4.767	0	-	-	0,05	0	0	-4.759	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-1.907	0	-	-	0,05	0	0	-1.904	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-340	0	-	-	0,05	0	0	-340	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-625	0	-	-	0,05	0	0	-625	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,05	0	0	-250	0
Piano quarto			Travata: Trave2-8-14						Trave: Trave 8-14			Peso proprio			-3.125
L	CR004	008	G	0,05	0	0	-4.896	0	-	-	0,00	0	0	-4.893	0
L	CR005	004	G	0,05	0	0	-2.378	0	-	-	0,00	0	0	-2.376	0
L	CR006	003	G	0,05	0	0	-4.372	0	-	-	0,00	0	0	-4.368	0
L	CR007	005	G	0,05	0	0	-1.749	0	-	-	0,00	0	0	-1.747	0
L	CR005	004	G	0,05	0	0	-340	0	-	-	0,00	0	0	-340	0
L	CR006	003	G	0,05	0	0	-625	0	-	-	0,00	0	0	-625	0
L	CR007	005	G	0,05	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR004	008	G	3,05	0	0	-5.321	0	-	-	0,00	0	0	-5.320	0
L	CR005	004	G	3,05	0	0	-2.584	0	-	-	0,00	0	0	-2.584	0
L	CR006	003	G	3,05	0	0	-4.751	0	-	-	0,00	0	0	-4.750	0
L	CR007	005	G	3,05	0	0	-1.900	0	-	-	0,00	0	0	-1.900	0
L	CR004	008	G	0,05	0	0	-5.322	0	-	-	1,80	0	0	-5.321	0
L	CR005	004	G	0,05	0	0	-2.585	0	-	-	1,80	0	0	-2.584	0
L	CR006	003	G	0,05	0	0	-4.752	0	-	-	1,80	0	0	-4.751	0
L	CR007	005	G	0,05	0	0	-1.901	0	-	-	1,80	0	0	-1.900	0
L	CR005	004	G	0,05	0	0	-340	0	-	-	0,00	0	0	-340	0
L	CR006	003	G	0,05	0	0	-625	0	-	-	0,00	0	0	-625	0
L	CR007	005	G	0,05	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
Piano quarto			Travata: Trave3-9-S1-15						Trave: Trave 3-9			Peso proprio			-3.750
L	CR004	008	G	0,00	0	0	-5.342	0	-	-	0,05	0	0	-5.330	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-2.594	0	-	-	0,05	0	0	-2.589	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-4.769	0	-	-	0,05	0	0	-4.759	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-1.908	0	-	-	0,05	0	0	-1.904	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,05	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-375	0	-	-	0,05	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,05	0	0	-150	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-5.376	0	-	-	0,00	0	0	-5.376	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-2.072	0	-	-	0,00	0	0	-2.072	0
Piano quarto			Travata: Trave3-9-S1-15						Trave: Trave 9-S1			Peso proprio			-3.750
L	CR004	008	G	0,20	0	0	-3.638	0	-	-	0,20	0	0	-3.638	0
L	CR005	004	G	0,20	0	0	-1.767	0	-	-	0,20	0	0	-1.767	0
L	CR006	003	G	0,20	0	0	-3.248	0	-	-	0,20	0	0	-3.248	0
L	CR007	005	G	0,20	0	0	-1.299	0	-	-	0,20	0	0	-1.299	0
L	CR005	004	G	0,20	0	0	-204	0	-	-	0,20	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,20	0	0	-375	0	-	-	0,20	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,20	0	0	-150	0	-	-	0,20	0	0	-150	0
L	CR004	008	G	0,05	0	0	-5.322	0	-	-	0,10	0	0	-5.321	0

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
L	CR005	004	G	0,05	0	0	-2.585	0	-	-	0,10	0	0	-2.584	0
L	CR006	003	G	0,05	0	0	-4.752	0	-	-	0,10	0	0	-4.751	0
L	CR007	005	G	0,05	0	0	-1.901	0	-	-	0,10	0	0	-1.900	0
L	CR005	004	G	0,05	0	0	-204	0	-	-	0,10	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,05	0	0	-375	0	-	-	0,10	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,05	0	0	-150	0	-	-	0,10	0	0	-150	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-5.376	0	-	-	0,00	0	0	-5.376	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-2.072	0	-	-	0,00	0	0	-2.072	0
Piano quarto			Travata: Trave3-9-S1-15						Trave: Trave S1-15			Peso proprio			-4.688
L	CR004	008	G	0,00	0	0	-5.321	0	-	-	0,15	0	0	-5.320	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-2.584	0	-	-	0,15	0	0	-2.584	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-4.751	0	-	-	0,15	0	0	-4.750	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-1.900	0	-	-	0,15	0	0	-1.900	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-265	0	-	-	0,15	0	0	-265	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-488	0	-	-	0,15	0	0	-488	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-195	0	-	-	0,15	0	0	-195	0
Piano quarto			Travata: Trave4-10-6b-16						Trave: Trave 4-10			Peso proprio			-3.750
L	CR004	008	G	0,00	0	0	-5.322	0	-	-	0,05	0	0	-5.320	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-2.585	0	-	-	0,05	0	0	-2.584	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-4.752	0	-	-	0,05	0	0	-4.750	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-1.901	0	-	-	0,05	0	0	-1.900	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,05	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-375	0	-	-	0,05	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,05	0	0	-150	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-5.376	0	-	-	0,00	0	0	-5.376	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-2.072	0	-	-	0,00	0	0	-2.072	0
Piano quarto			Travata: Trave4-10-6b-16						Trave: Trave 10-6b			Peso proprio			-3.750
L	CR004	008	G	0,05	0	0	-5.320	0	-	-	0,00	0	0	-5.323	0
L	CR005	004	G	0,05	0	0	-2.584	0	-	-	0,00	0	0	-2.585	0
L	CR006	003	G	0,05	0	0	-4.750	0	-	-	0,00	0	0	-4.752	0
L	CR007	005	G	0,05	0	0	-1.900	0	-	-	0,00	0	0	-1.901	0
L	CR005	004	G	0,05	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,05	0	0	-375	0	-	-	0,00	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,05	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR004	008	G	0,20	0	0	-3.638	0	-	-	0,10	0	0	-3.638	0
L	CR005	004	G	0,20	0	0	-1.767	0	-	-	0,10	0	0	-1.767	0
L	CR006	003	G	0,20	0	0	-3.248	0	-	-	0,10	0	0	-3.248	0
L	CR007	005	G	0,20	0	0	-1.299	0	-	-	0,10	0	0	-1.299	0
L	CR005	004	G	0,20	0	0	-204	0	-	-	0,10	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,20	0	0	-375	0	-	-	0,10	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,20	0	0	-150	0	-	-	0,10	0	0	-150	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-5.376	0	-	-	0,00	0	0	-5.376	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-2.072	0	-	-	0,00	0	0	-2.072	0
Piano quarto			Travata: Trave4-10-6b-16						Trave: Trave 6b-16			Peso proprio			-3.750
L	CR004	008	G	0,00	0	0	-5.323	0	-	-	0,00	0	0	-5.324	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-2.585	0	-	-	0,00	0	0	-2.586	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-4.752	0	-	-	0,00	0	0	-4.754	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-1.901	0	-	-	0,00	0	0	-1.902	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-375	0	-	-	0,00	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR004	008	G	0,10	0	0	-910	0	-	-	0,00	0	0	-910	0
L	CR005	004	G	0,10	0	0	-442	0	-	-	0,00	0	0	-442	0
L	CR006	003	G	0,10	0	0	-812	0	-	-	0,00	0	0	-812	0
L	CR007	005	G	0,10	0	0	-325	0	-	-	0,00	0	0	-325	0
L	CR005	004	G	0,10	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,10	0	0	-375	0	-	-	0,00	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,10	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
Piano quarto			Travata: Trave5-11-17						Trave: Trave 5-11			Peso proprio			-3.125
L	CR004	008	G	0,00	0	0	-4.898	0	-	-	0,05	0	0	-4.900	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-2.379	0	-	-	0,05	0	0	-2.380	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-4.373	0	-	-	0,05	0	0	-4.375	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-1.749	0	-	-	0,05	0	0	-1.750	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-340	0	-	-	0,05	0	0	-340	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-625	0	-	-	0,05	0	0	-625	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,05	0	0	-250	0
L	CR004	008	G	0,00	0	0	-5.322	0	-	-	0,05	0	0	-5.320	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-2.585	0	-	-	0,05	0	0	-2.584	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-4.752	0	-	-	0,05	0	0	-4.750	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-1.901	0	-	-	0,05	0	0	-1.900	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-340	0	-	-	0,05	0	0	-340	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-625	0	-	-	0,05	0	0	-625	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,05	0	0	-250	0
Piano quarto			Travata: Trave5-11-17						Trave: Trave 11-17			Peso proprio			-3.125
L	CR004	008	G	0,05	0	0	-4.900	0	-	-	0,00	0	0	-4.896	0
L	CR005	004	G	0,05	0	0	-2.380	0	-	-	0,00	0	0	-2.378	0
L	CR006	003	G	0,05	0	0	-4.375	0	-	-	0,00	0	0	-4.371	0
L	CR007	005	G	0,05	0	0	-1.750	0	-	-	0,00	0	0	-1.748	0
L	CR005	004	G	0,05	0	0	-340	0	-	-	0,00	0	0	-340	0
L	CR006	003	G	0,05	0	0	-625	0	-	-	0,00	0	0	-625	0
L	CR007	005	G	0,05	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR004	008	G	3,05	0	0	-5.323	0	-	-	0,00	0	0	-5.324	0
L	CR005	004	G	3,05	0	0	-2.585	0	-	-	0,00	0	0	-2.586	0
L	CR006	003	G	3,05	0	0	-4.752	0	-	-	0,00	0	0	-4.754	0
L	CR007	005	G	3,05	0	0	-1.901	0	-	-	0,00	0	0	-1.901	0
L	CR004	008	G	0,05	0	0	-5.320	0	-	-	1,80	0	0	-5.323	0
L	CR005	004	G	0,05	0	0	-2.584	0	-	-	1,80	0	0	-2.585	0
L	CR006	003	G	0,05	0	0	-4.750	0	-	-	1,80	0	0	-4.752	0
L	CR007	005	G	0,05	0	0	-1.900	0	-	-	1,80	0	0	-1.901	0

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
L	CR005	004	G	0,05	0	0	-340	0	-	-	0,00	0	0	-340	0
L	CR006	003	G	0,05	0	0	-625	0	-	-	0,00	0	0	-625	0
L	CR007	005	G	0,05	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
Piano quarto			Travata: Trave6-12-18						Trave: Trave 6-12			Peso proprio			-3.750
L	CR004	008	G	0,00	0	0	-4.898	0	-	-	0,00	0	0	-4.900	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-2.379	0	-	-	0,00	0	0	-2.380	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-4.373	0	-	-	0,00	0	0	-4.375	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-1.749	0	-	-	0,00	0	0	-1.750	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-375	0	-	-	0,00	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR008	001	G	0,00	0	0	-7.500	0	-	-	0,00	0	0	-7.500	0
Piano quarto			Travata: Trave6-12-18						Trave: Trave 12-18			Peso proprio			-3.750
L	CR001	008	G	1,89	0	0	-1.681	757	-	-	1,41	0	0	-1.681	757
L	CR002	004	G	1,89	0	0	-816	367	-	-	1,41	0	0	-816	367
L	CR003	001	G	1,89	0	0	-2.401	1.081	-	-	1,41	0	0	-2.401	1.081
L	CR004	008	G	0,00	0	0	-4.900	0	-	-	0,00	0	0	-4.895	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-2.380	0	-	-	0,00	0	0	-2.378	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-4.375	0	-	-	0,00	0	0	-4.371	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-1.750	0	-	-	0,00	0	0	-1.748	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-204	0	-	-	0,00	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-375	0	-	-	0,00	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR008	001	G	0,00	0	0	-7.500	0	-	-	0,00	0	0	-7.500	0
Piano quarto			Travata: Scala2b-4b-5b						Trave: Trave 2b-4b			Peso proprio			-4.800
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano quarto			Travata: Scala2b-4b-5b						Trave: Trave 4b-5b			Peso proprio			-6.000
L	CR015	008	G	0,00	0	0	-2.066	0	-	-	0,00	0	0	-2.066	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano quarto			Travata: Scala8c-3b-1b						Trave: Trave 3b-8c			Peso proprio			-6.000
L	CR015	008	G	0,00	0	0	-2.066	0	-	-	0,00	0	0	-2.066	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano quarto			Travata: Scala8c-3b-1b						Trave: Trave 1b-3b			Peso proprio			-4.800
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano terzo			Travata: Trave1-2						Trave: Trave 1-2			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,08	0	0	-1	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,08	0	0	-1	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,08	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,08	0	0	-300	0
Piano terzo			Travata: Trave2-3c						Trave: Trave 2-3c			Peso proprio			-3.750
L	CR009	008	G	2,31	0	0	-4.883	4.641	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR010	004	G	2,31	0	0	-2.177	2.069	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR011	001	G	2,31	0	0	-6.404	6.087	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR009	008	G	1,72	0	0	-4.883	4.641	-	-	1,75	0	0	-4.883	4.641
L	CR010	004	G	1,72	0	0	-2.177	2.069	-	-	1,75	0	0	-2.177	2.069
L	CR011	001	G	1,72	0	0	-6.404	6.087	-	-	1,75	0	0	-6.404	6.087
L	CR009	008	G	0,11	0	0	0	0	-	-	2,35	0	0	-4.883	4.641
L	CR010	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	2,35	0	0	-2.177	2.069
L	CR011	001	G	0,11	0	0	0	0	-	-	2,35	0	0	-6.404	6.087
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-5.472	0	-	-	3,96	0	0	-5.472	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-2.109	0	-	-	3,96	0	0	-2.109	0
L	CR014	008	G	0,10	0	0	-5.568	0	-	-	0,15	0	0	-5.568	0
L	CR014	004	G	0,10	0	0	-2.146	0	-	-	0,15	0	0	-2.146	0
L	CR014	008	G	3,92	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	3,92	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR017	004	G	0,11	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,11	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0
Piano terzo			Travata: Trave3-1c-2c-4						Trave: Trave 3-1c			Peso proprio			-3.750
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
Piano terzo			Travata: Trave3-1c-2c-4						Trave: Trave 1c-2c			Peso proprio			-3.750
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
Piano terzo			Travata: Trave3-1c-2c-4						Trave: Trave 2c-4			Peso proprio			-3.750
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
Piano terzo			Travata: Trave4c-5						Trave: Trave 4c-5			Peso proprio			-3.750
L	CR009	008	G	2,35	0	0	-4.888	4.650	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR010	004	G	2,35	0	0	-2.180	2.074	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR011	001	G	2,35	0	0	-6.411	6.099	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR009	008	G	1,75	0	0	-4.887	4.649	-	-	1,70	0	0	-4.888	4.650

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
L	CR010	004	G	1,75	0	0	-2.179	2.073	-	-	1,70	0	0	-2.180	2.074
L	CR011	001	G	1,75	0	0	-6.410	6.097	-	-	1,70	0	0	-6.411	6.099
L	CR009	008	G	0,15	0	0	0	0	-	-	2,30	0	0	-4.887	4.649
L	CR010	004	G	0,15	0	0	0	0	-	-	2,30	0	0	-2.179	2.073
L	CR011	001	G	0,15	0	0	0	0	-	-	2,30	0	0	-6.410	6.097
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	3,90	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	3,90	0	0	-1.924	0
L	CR014	008	G	0,15	0	0	-5.568	0	-	-	0,10	0	0	-5.568	0
L	CR014	004	G	0,15	0	0	-2.146	0	-	-	0,10	0	0	-2.146	0
L	CR014	008	G	3,95	0	0	-5.472	0	-	-	0,00	0	0	-5.472	0
L	CR014	004	G	3,95	0	0	-2.109	0	-	-	0,00	0	0	-2.109	0
L	CR016	008	G	0,15	0	0	0	0	-	-	0,10	0	0	-3	0
L	CR017	004	G	0,15	0	0	0	0	-	-	0,10	0	0	-2	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	0	0	-	-	0,10	0	0	-2	0
L	CR017	004	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano terzo			Travata: Trave5-6						Trave: Trave 5-6			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano terzo			Travata: Trave7-8-9						Trave: Trave 7-8			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,10	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,10	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
Piano terzo			Travata: Trave7-8-9						Trave: Trave 8-9			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano terzo			Travata: Trave9-8c-7c-10						Trave: Trave 8c-9			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano terzo			Travata: Trave9-8c-7c-10						Trave: Trave 7c-8c			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano terzo			Travata: Trave9-8c-7c-10						Trave: Trave 10-7c			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano terzo			Travata: Trave10-11-12						Trave: Trave 10-11			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,10	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,10	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
Piano terzo			Travata: Trave10-11-12						Trave: Trave 11-12			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano terzo			Travata: Trave14-13						Trave: Trave 14-13			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,12	0	0	-1	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR017	004	G	0,12	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,12	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano terzo			Travata: Trave14-15						Trave: Trave 14-15			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,09	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,09	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR009	008	G	0,08	0	0	0	0	-	-	2,07	0	0	-4.876	-4.629
L	CR010	004	G	0,08	0	0	0	0	-	-	2,07	0	0	-2.174	-2.064
L	CR011	001	G	0,08	0	0	0	0	-	-	2,07	0	0	-6.395	-6.071
L	CR009	008	G	1,68	0	0	-4.876	-4.629	-	-	0,00	0	0	-4.876	-4.629
L	CR010	004	G	1,68	0	0	-2.174	-2.064	-	-	0,00	0	0	-2.174	-2.064
L	CR011	001	G	1,68	0	0	-6.395	-6.071	-	-	0,00	0	0	-6.395	-6.071
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
Piano terzo			Travata: TraveS1-16-17						Trave: Trave S1-16			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano terzo			Travata: TraveS1-16-17						Trave: Trave 16-17			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR009	008	G	0,00	0	0	-4.880	-4.636	-	-	1,68	0	0	-4.878	-4.632
L	CR010	004	G	0,00	0	0	-2.176	-2.067	-	-	1,68	0	0	-2.175	-2.065
L	CR011	001	G	0,00	0	0	-6.400	-6.080	-	-	1,68	0	0	-6.397	-6.075
L	CR009	008	G	2,07	0	0	-4.878	-4.632	-	-	0,09	0	0	0	0
L	CR010	004	G	2,07	0	0	-2.175	-2.065	-	-	0,09	0	0	0	0
L	CR011	001	G	2,07	0	0	-6.397	-6.075	-	-	0,09	0	0	0	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-2	0	-	-	0,09	0	0	0	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-2	0	-	-	0,09	0	0	0	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	0,09	0	0	0	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,09	0	0	-354	0

TC	C	CC	S.R	Dis$_i$	F$_{X,i}$/Q$_{X,i}$	F$_{Y,i}$/Q$_{Y,i}$	F$_{Z,i}$/Q$_{Z,i}$	M$_{X,i}$/M$_{T,i}$	M$_{Y,i}$	M$_{Z,i}$	Dis$_f$	Q$_{X,f}$	Q$_{Y,f}$	Q$_{Z,f}$	M$_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,09	0	0	-300	0
Piano terzo			Travata: Trave17-18						Trave: Trave 17-18			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,12	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,12	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
Piano terzo			Travata: TraveS1-S1-10c						Trave: Trave S1-S1			Peso proprio			-1.250
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano terzo			Travata: TraveS1-S1-10c						Trave: Trave S1-10c			Peso proprio			-1.250
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,15	0	0	-236	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,15	0	0	-200	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,15	0	0	-236	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,15	0	0	-200	0
Piano terzo			Travata: Trave1-7-13						Trave: Trave 1-7			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.739	0	-	-	0,00	0	0	-5.736	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.130	0	-	-	0,00	0	0	-4.127	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.500	0	-	-	0,00	0	0	-3.498	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano terzo			Travata: Trave1-7-13						Trave: Trave 7-13			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.735	0	-	-	0,00	0	0	-5.703	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.127	0	-	-	0,00	0	0	-4.104	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.497	0	-	-	0,00	0	0	-3.478	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano terzo			Travata: Trave2-8-14						Trave: Trave 2-8			Peso proprio			-3.125
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.739	0	-	-	0,05	0	0	-5.736	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.129	0	-	-	0,05	0	0	-4.127	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.499	0	-	-	0,05	0	0	-3.498	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-590	0	-	-	0,05	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-500	0	-	-	0,05	0	0	-500	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-6.231	0	-	-	0,05	0	0	-6.242	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.483	0	-	-	0,05	0	0	-4.491	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.799	0	-	-	0,05	0	0	-3.806	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-590	0	-	-	0,05	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-500	0	-	-	0,05	0	0	-500	0
Piano terzo			Travata: Trave2-8-14						Trave: Trave 8-14			Peso proprio			-3.125
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-5.735	0	-	-	0,00	0	0	-5.707	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.127	0	-	-	0,00	0	0	-4.106	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.497	0	-	-	0,00	0	0	-3.480	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-590	0	-	-	0,00	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-500	0	-	-	0,00	0	0	-500	0
L	CR016	008	G	3,05	0	0	-6.248	0	-	-	0,00	0	0	-6.257	0
L	CR017	004	G	3,05	0	0	-4.496	0	-	-	0,00	0	0	-4.502	0
L	CR018	001	G	3,05	0	0	-3.810	0	-	-	0,00	0	0	-3.815	0
L	CR016	008	G	1,24	0	0	-6.255	0	-	-	1,80	0	0	-6.248	0
L	CR017	004	G	1,24	0	0	-4.501	0	-	-	1,80	0	0	-4.496	0
L	CR018	001	G	1,24	0	0	-3.814	0	-	-	1,80	0	0	-3.810	0
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-6.245	0	-	-	3,61	0	0	-6.255	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.493	0	-	-	3,61	0	0	-4.501	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.808	0	-	-	3,61	0	0	-3.814	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-590	0	-	-	0,00	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-500	0	-	-	0,00	0	0	-500	0
Piano terzo			Travata: Trave3-3c-9-9c-S1-15						Trave: Trave 3-3c			Peso proprio			-3.750
L	CR009	008	G	0,00	0	0	-1.215	-424	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR010	004	G	0,00	0	0	-542	-189	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR011	001	G	0,00	0	0	-1.594	-557	-	-	0,15	0	0	0	0
Piano terzo			Travata: Trave3-3c-9-9c-S1-15						Trave: Trave 3c-9			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,15	0	0	-6.231	0	-	-	0,05	0	0	-6.242	0
L	CR017	004	G	0,15	0	0	-4.483	0	-	-	0,05	0	0	-4.491	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	-3.799	0	-	-	0,05	0	0	-3.806	0
L	CR017	004	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,05	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
Piano terzo			Travata: Trave3-3c-9-9c-S1-15						Trave: Trave 9-9c			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-6.245	0	-	-	0,00	0	0	-6.255	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.493	0	-	-	0,00	0	0	-4.501	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.808	0	-	-	0,00	0	0	-3.814	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	008	G	0,20	0	0	-4.251	0	-	-	0,00	0	0	-4.247	0
L	CR017	004	G	0,20	0	0	-3.059	0	-	-	0,00	0	0	-3.056	0
L	CR018	001	G	0,20	0	0	-2.592	0	-	-	0,00	0	0	-2.590	0
L	CR017	004	G	0,20	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,20	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano terzo			Travata: Trave3-3c-9-9c-S1-15						Trave: Trave 9c-S1			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-6.255	0	-	-	0,00	0	0	-6.248	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.500	0	-	-	0,00	0	0	-4.496	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.814	0	-	-	0,00	0	0	-3.810	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-4.247	0	-	-	0,10	0	0	-4.247	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-3.056	0	-	-	0,10	0	0	-3.056	0

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-2.590	0	-	-	0,10	0	0	-2.590	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano terzo			Travata: Trave3-3c-9-9c-S1-15						Trave: Trave S1-15			Peso proprio			-4.688
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-6.249	0	-	-	0,15	0	0	-6.257	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.496	0	-	-	0,15	0	0	-4.502	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.810	0	-	-	0,15	0	0	-3.815	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-460	0	-	-	0,15	0	0	-460	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-390	0	-	-	0,15	0	0	-390	0
Piano terzo			Travata: Trave4-4c-10-10c-16						Trave: Trave 4-4c			Peso proprio			-3.750
L	CR009	008	G	0,00	0	0	-1.221	428	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR010	004	G	0,00	0	0	-545	191	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR011	001	G	0,00	0	0	-1.602	561	-	-	0,15	0	0	0	0
Piano terzo			Travata: Trave4-4c-10-10c-16						Trave: Trave 4c-10			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,15	0	0	-6.232	0	-	-	0,05	0	0	-6.232	0
L	CR017	004	G	0,15	0	0	-4.484	0	-	-	0,05	0	0	-4.484	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	-3.800	0	-	-	0,05	0	0	-3.800	0
L	CR017	004	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,05	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
Piano terzo			Travata: Trave4-4c-10-10c-16						Trave: Trave 10-10c			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	1,24	0	0	-4.247	0	-	-	0,10	0	0	-4.247	0
L	CR017	004	G	1,24	0	0	-3.056	0	-	-	0,10	0	0	-3.056	0
L	CR018	001	G	1,24	0	0	-2.590	0	-	-	0,10	0	0	-2.590	0
L	CR016	008	G	0,20	0	0	-4.251	0	-	-	1,81	0	0	-4.247	0
L	CR017	004	G	0,20	0	0	-3.059	0	-	-	1,81	0	0	-3.056	0
L	CR018	001	G	0,20	0	0	-2.592	0	-	-	1,81	0	0	-2.590	0
L	CR017	004	G	0,20	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,20	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-6.232	0	-	-	0,00	0	0	-6.246	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.484	0	-	-	0,00	0	0	-4.494	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.800	0	-	-	0,00	0	0	-3.808	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano terzo			Travata: Trave4-4c-10-10c-16						Trave: Trave 10c-16			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,10	0	0	-1.066	0	-	-	0,00	0	0	-1.066	0
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-767	0	-	-	0,00	0	0	-767	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-650	0	-	-	0,00	0	0	-650	0
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-6.246	0	-	-	0,00	0	0	-6.253	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.494	0	-	-	0,00	0	0	-4.499	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.808	0	-	-	0,00	0	0	-3.813	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano terzo			Travata: Trave5-11-17						Trave: Trave 5-11			Peso proprio			-3.125
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.740	0	-	-	0,05	0	0	-5.740	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.130	0	-	-	0,05	0	0	-4.130	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.500	0	-	-	0,05	0	0	-3.500	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-590	0	-	-	0,05	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-500	0	-	-	0,05	0	0	-500	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-6.232	0	-	-	0,05	0	0	-6.232	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.484	0	-	-	0,05	0	0	-4.484	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.800	0	-	-	0,05	0	0	-3.800	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-590	0	-	-	0,05	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-500	0	-	-	0,05	0	0	-500	0
Piano terzo			Travata: Trave5-11-17						Trave: Trave 11-17			Peso proprio			-3.125
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-5.740	0	-	-	0,00	0	0	-5.718	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.130	0	-	-	0,00	0	0	-4.115	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.500	0	-	-	0,00	0	0	-3.487	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-590	0	-	-	0,00	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-500	0	-	-	0,00	0	0	-500	0
L	CR016	008	G	3,05	0	0	-6.245	0	-	-	0,00	0	0	-6.253	0
L	CR017	004	G	3,05	0	0	-4.494	0	-	-	0,00	0	0	-4.499	0
L	CR018	001	G	3,05	0	0	-3.808	0	-	-	0,00	0	0	-3.813	0
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-6.232	0	-	-	1,80	0	0	-6.245	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.484	0	-	-	1,80	0	0	-4.494	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.800	0	-	-	1,80	0	0	-3.808	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-590	0	-	-	0,00	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-500	0	-	-	0,00	0	0	-500	0
Piano terzo			Travata: Trave6-12-18						Trave: Trave 6-12			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.740	0	-	-	0,00	0	0	-5.740	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.130	0	-	-	0,00	0	0	-4.130	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.500	0	-	-	0,00	0	0	-3.500	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano terzo			Travata: Trave6-12-18						Trave: Trave 12-18			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.740	0	-	-	0,00	0	0	-5.716	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.130	0	-	-	0,00	0	0	-4.113	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.500	0	-	-	0,00	0	0	-3.485	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano terzo			Travata: Scala2c-6c-7c						Trave: Trave 2c-6c			Peso proprio			-4.800
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano terzo			Travata: Scala2c-6c-7c						Trave: Trave 6c-7c			Peso proprio			-6.000
L	CR015	008	G	0,00	0	0	-2.066	0	-	-	0,00	0	0	-2.066	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano terzo			Travata: Scala8d-5c-1c						Trave: Trave 5c-8d			Peso proprio			-6.000
L	CR015	008	G	0,00	0	0	-2.066	0	-	-	0,00	0	0	-2.066	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano terzo			Travata: Scala8d-5c-1c						Trave: Trave 1c-5c			Peso proprio			-4.800
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano secondo			Travata: Trave1-2						Trave: Trave 1-2			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,13	0	0	-1	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,13	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,13	0	0	-300	0
Piano secondo			Travata: Trave2-3d						Trave: Trave 2-3d			Peso proprio			-3.750
L	CR009	008	G	2,32	0	0	-4.883	4.641	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR010	004	G	2,32	0	0	-2.177	2.069	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR011	001	G	2,32	0	0	-6.404	6.087	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR009	008	G	1,77	0	0	-4.883	4.641	-	-	1,75	0	0	-4.883	4.641
L	CR010	004	G	1,77	0	0	-2.177	2.069	-	-	1,75	0	0	-2.177	2.069
L	CR011	001	G	1,77	0	0	-6.404	6.087	-	-	1,75	0	0	-6.404	6.087
L	CR009	008	G	0,17	0	0	0	0	-	-	2,30	0	0	-4.883	4.641
L	CR010	004	G	0,17	0	0	0	0	-	-	2,30	0	0	-2.177	2.069
L	CR011	001	G	0,17	0	0	0	0	-	-	2,30	0	0	-6.404	6.087
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR017	004	G	0,17	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,17	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0
Piano secondo			Travata: Trave3-1d-2d-4						Trave: Trave 3-1d			Peso proprio			-3.750
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
Piano secondo			Travata: Trave3-1d-2d-4						Trave: Trave 1d-2d			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano secondo			Travata: Trave3-1d-2d-4						Trave: Trave 2d-4			Peso proprio			-3.750
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
Piano secondo			Travata: Trave4d-5						Trave: Trave 4d-5			Peso proprio			-3.750
L	CR009	008	G	2,35	0	0	-4.888	4.650	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR010	004	G	2,35	0	0	-2.180	2.074	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR011	001	G	2,35	0	0	-6.411	6.099	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR009	008	G	1,75	0	0	-4.887	4.649	-	-	1,70	0	0	-4.888	4.650
L	CR010	004	G	1,75	0	0	-2.179	2.073	-	-	1,70	0	0	-2.180	2.074
L	CR011	001	G	1,75	0	0	-6.410	6.097	-	-	1,70	0	0	-6.411	6.099
L	CR009	008	G	0,15	0	0	0	0	-	-	2,30	0	0	-4.887	4.649
L	CR010	004	G	0,15	0	0	0	0	-	-	2,30	0	0	-2.179	2.073
L	CR011	001	G	0,15	0	0	0	0	-	-	2,30	0	0	-6.410	6.097
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,15	0	0	0	0	-	-	0,10	0	0	-3	0
L	CR017	004	G	0,15	0	0	0	0	-	-	0,10	0	0	-2	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	0	0	-	-	0,10	0	0	-2	0
L	CR017	004	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano secondo			Travata: Trave5-6						Trave: Trave 5-6			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano secondo			Travata: Trave7-8-9						Trave: Trave 7-8			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,15	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,15	0	0	-600	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,15	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,15	0	0	-600	0
Piano secondo			Travata: Trave7-8-9						Trave: Trave 8-9			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,15	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR017	004	G	0,15	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano secondo			Travata: Trave9-8d-7d-10						Trave: Trave 8d-9			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1	0

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
L	CR018	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano secondo			Travata: Trave9-8d-7d-10						Trave: Trave 7d-8d			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano secondo			Travata: Trave9-8d-7d-10						Trave: Trave 10-7d			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano secondo			Travata: Trave10-11-12						Trave: Trave 10-11			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,10	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,10	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
Piano secondo			Travata: Trave10-11-12						Trave: Trave 11-12			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano secondo			Travata: Trave13-14						Trave: Trave 13-14			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0
Piano secondo			Travata: Trave14-15						Trave: Trave 14-15			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR009	008	G	0,15	0	0	0	0	-	-	2,00	0	0	-4.876	-4.629
L	CR010	004	G	0,15	0	0	0	0	-	-	2,00	0	0	-2.174	-2.064
L	CR011	001	G	0,15	0	0	0	0	-	-	2,00	0	0	-6.395	-6.071
L	CR009	008	G	1,75	0	0	-4.876	-4.629	-	-	0,00	0	0	-4.876	-4.629
L	CR010	004	G	1,75	0	0	-2.174	-2.064	-	-	0,00	0	0	-2.174	-2.064
L	CR011	001	G	1,75	0	0	-6.395	-6.071	-	-	0,00	0	0	-6.395	-6.071
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
Piano secondo			Travata: TraveS1-16-17						Trave: Trave S1-16			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano secondo			Travata: TraveS1-16-17						Trave: Trave 16-17			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR009	008	G	0,00	0	0	-4.880	-4.636	-	-	1,67	0	0	-4.878	-4.632
L	CR010	004	G	0,00	0	0	-2.176	-2.067	-	-	1,67	0	0	-2.175	-2.065
L	CR011	001	G	0,00	0	0	-6.400	-6.080	-	-	1,67	0	0	-6.397	-6.075
L	CR009	008	G	2,08	0	0	-4.878	-4.632	-	-	0,08	0	0	0	0
L	CR010	004	G	2,08	0	0	-2.175	-2.065	-	-	0,08	0	0	0	0
L	CR011	001	G	2,08	0	0	-6.397	-6.075	-	-	0,08	0	0	0	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-2	0	-	-	0,08	0	0	0	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-2	0	-	-	0,08	0	0	0	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	0,08	0	0	0	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,08	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,08	0	0	-300	0
Piano secondo			Travata: Trave17-18						Trave: Trave 17-18			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,12	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,12	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
Piano secondo			Travata: TraveS1-S1-10d						Trave: Trave S1-S1			Peso proprio			-1.250
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano secondo			Travata: TraveS1-S1-10d						Trave: Trave S1-10d			Peso proprio			-1.250
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,15	0	0	-236	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,15	0	0	-200	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,15	0	0	-236	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,15	0	0	-200	0
Piano secondo			Travata: Trave1-7-13						Trave: Trave 1-7			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.658	0	-	-	0,00	0	0	-5.655	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.071	0	-	-	0,00	0	0	-4.069	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.450	0	-	-	0,00	0	0	-3.448	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano secondo			Travata: Trave1-7-13						Trave: Trave 7-13			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.654	0	-	-	0,00	0	0	-5.649	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.068	0	-	-	0,00	0	0	-4.064	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.447	0	-	-	0,00	0	0	-3.444	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano secondo			Travata: Trave2-8-14						Trave: Trave 2-8			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.657	0	-	-	0,05	0	0	-5.655	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.071	0	-	-	0,05	0	0	-4.069	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.450	0	-	-	0,05	0	0	-3.448	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,05	0	0	-708	0

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,05	0	0	-600	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-6.155	0	-	-	0,05	0	0	-6.160	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.429	0	-	-	0,05	0	0	-4.432	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.753	0	-	-	0,05	0	0	-3.756	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,05	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,05	0	0	-600	0
Piano secondo			Travata: Trave2-8-14						Trave: Trave 8-14			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-5.654	0	-	-	0,00	0	0	-5.649	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.068	0	-	-	0,00	0	0	-4.065	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.447	0	-	-	0,00	0	0	-3.445	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR016	008	G	3,05	0	0	-6.151	0	-	-	0,00	0	0	-6.150	0
L	CR017	004	G	3,05	0	0	-4.426	0	-	-	0,00	0	0	-4.425	0
L	CR018	001	G	3,05	0	0	-3.750	0	-	-	0,00	0	0	-3.750	0
L	CR016	008	G	1,24	0	0	-6.167	0	-	-	1,80	0	0	-6.151	0
L	CR017	004	G	1,24	0	0	-4.437	0	-	-	1,80	0	0	-4.426	0
L	CR018	001	G	1,24	0	0	-3.760	0	-	-	1,80	0	0	-3.751	0
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-6.162	0	-	-	3,61	0	0	-6.167	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.434	0	-	-	3,61	0	0	-4.437	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.758	0	-	-	3,61	0	0	-3.760	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-5.472	0	-	-	0,00	0	0	-5.472	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-2.109	0	-	-	0,00	0	0	-2.109	0
Piano secondo			Travata: Trave3-3d-9-9d-S1-15						Trave: Trave 3-3d			Peso proprio			-3.750
L	CR009	008	G	0,00	0	0	-1.218	-426	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR010	004	G	0,00	0	0	-543	-190	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR011	001	G	0,00	0	0	-1.597	-558	-	-	0,15	0	0	0	0
Piano secondo			Travata: Trave3-3d-9-9d-S1-15						Trave: Trave 3d-9			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,15	0	0	-6.155	0	-	-	0,05	0	0	-6.160	0
L	CR017	004	G	0,15	0	0	-4.429	0	-	-	0,05	0	0	-4.432	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	-3.753	0	-	-	0,05	0	0	-3.756	0
L	CR017	004	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,05	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
Piano secondo			Travata: Trave3-3d-9-9d-S1-15						Trave: Trave 9-9d			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,20	0	0	-4.251	0	-	-	0,00	0	0	-4.247	0
L	CR017	004	G	0,20	0	0	-3.059	0	-	-	0,00	0	0	-3.056	0
L	CR018	001	G	0,20	0	0	-2.592	0	-	-	0,00	0	0	-2.590	0
L	CR017	004	G	0,20	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,20	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-6.162	0	-	-	0,00	0	0	-6.167	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.434	0	-	-	0,00	0	0	-4.437	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.758	0	-	-	0,00	0	0	-3.760	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano secondo			Travata: Trave3-3d-9-9d-S1-15						Trave: Trave 9d-S1			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-4.247	0	-	-	0,10	0	0	-4.247	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-3.056	0	-	-	0,10	0	0	-3.056	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-2.590	0	-	-	0,10	0	0	-2.590	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-6.167	0	-	-	0,00	0	0	-6.151	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.437	0	-	-	0,00	0	0	-4.426	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.760	0	-	-	0,00	0	0	-3.750	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano secondo			Travata: Trave3-3d-9-9d-S1-15						Trave: Trave S1-15			Peso proprio			-4.688
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-6.151	0	-	-	0,15	0	0	-6.150	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.426	0	-	-	0,15	0	0	-4.425	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.751	0	-	-	0,15	0	0	-3.750	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-460	0	-	-	0,15	0	0	-460	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-390	0	-	-	0,15	0	0	-390	0
Piano secondo			Travata: Trave4-4d-10-10d-16						Trave: Trave 4-4d			Peso proprio			-3.750
L	CR009	008	G	0,00	0	0	-1.221	428	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR010	004	G	0,00	0	0	-545	191	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR011	001	G	0,00	0	0	-1.602	561	-	-	0,15	0	0	0	0
Piano secondo			Travata: Trave4-4d-10-10d-16						Trave: Trave 4d-10			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,15	0	0	-6.232	0	-	-	0,05	0	0	-6.232	0
L	CR017	004	G	0,15	0	0	-4.484	0	-	-	0,05	0	0	-4.484	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	-3.800	0	-	-	0,05	0	0	-3.800	0
L	CR017	004	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,05	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
Piano secondo			Travata: Trave4-4d-10-10d-16						Trave: Trave 10-10d			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-6.232	0	-	-	0,00	0	0	-6.250	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.484	0	-	-	0,00	0	0	-4.497	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.800	0	-	-	0,00	0	0	-3.811	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	008	G	1,24	0	0	-4.247	0	-	-	0,10	0	0	-4.247	0
L	CR017	004	G	1,24	0	0	-3.056	0	-	-	0,10	0	0	-3.056	0
L	CR018	001	G	1,24	0	0	-2.590	0	-	-	0,10	0	0	-2.590	0
L	CR016	008	G	0,20	0	0	-4.251	0	-	-	1,81	0	0	-4.247	0
L	CR017	004	G	0,20	0	0	-3.059	0	-	-	1,81	0	0	-3.056	0
L	CR018	001	G	0,20	0	0	-2.592	0	-	-	1,81	0	0	-2.590	0

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
L	CR017	004	G	0,20	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,20	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano secondo			Travata: Trave4-4d-10-10d-16						Trave: Trave 10d-16			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,10	0	0	-1.066	0	-	-	0,00	0	0	-1.066	0
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-767	0	-	-	0,00	0	0	-767	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-650	0	-	-	0,00	0	0	-650	0
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-6.250	0	-	-	0,00	0	0	-6.261	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.497	0	-	-	0,00	0	0	-4.505	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.811	0	-	-	0,00	0	0	-3.818	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano secondo			Travata: Trave5-11-17						Trave: Trave 5-11			Peso proprio			-3.125
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.740	0	-	-	0,05	0	0	-5.740	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.130	0	-	-	0,05	0	0	-4.130	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.500	0	-	-	0,05	0	0	-3.500	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-590	0	-	-	0,05	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-500	0	-	-	0,05	0	0	-500	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-6.232	0	-	-	0,05	0	0	-6.232	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.484	0	-	-	0,05	0	0	-4.484	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.800	0	-	-	0,05	0	0	-3.800	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-590	0	-	-	0,05	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-500	0	-	-	0,05	0	0	-500	0
Piano secondo			Travata: Trave5-11-17						Trave: Trave 11-17			Peso proprio			-3.125
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-5.740	0	-	-	0,00	0	0	-5.711	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.130	0	-	-	0,00	0	0	-4.109	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.500	0	-	-	0,00	0	0	-3.482	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-590	0	-	-	0,00	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-500	0	-	-	0,00	0	0	-500	0
L	CR016	008	G	3,05	0	0	-6.250	0	-	-	0,00	0	0	-6.261	0
L	CR017	004	G	3,05	0	0	-4.497	0	-	-	0,00	0	0	-4.505	0
L	CR018	001	G	3,05	0	0	-3.811	0	-	-	0,00	0	0	-3.817	0
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-6.232	0	-	-	1,80	0	0	-6.250	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.484	0	-	-	1,80	0	0	-4.497	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.800	0	-	-	1,80	0	0	-3.811	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-590	0	-	-	0,00	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-500	0	-	-	0,00	0	0	-500	0
Piano secondo			Travata: Trave6-12-18						Trave: Trave 6-12			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.740	0	-	-	0,00	0	0	-5.740	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.130	0	-	-	0,00	0	0	-4.130	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.500	0	-	-	0,00	0	0	-3.500	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano secondo			Travata: Trave6-12-18						Trave: Trave 12-18			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.740	0	-	-	0,00	0	0	-5.708	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.130	0	-	-	0,00	0	0	-4.107	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.500	0	-	-	0,00	0	0	-3.480	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano secondo			Travata: Scala2d-6d-7d						Trave: Trave 2d-6d			Peso proprio			-4.800
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano secondo			Travata: Scala2d-6d-7d						Trave: Trave 6d-7d			Peso proprio			-6.000
L	CR015	008	G	0,00	0	0	-2.066	0	-	-	0,00	0	0	-2.066	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano secondo			Travata: Scala8e-5d-1d						Trave: Trave 5d-8e			Peso proprio			-6.000
L	CR015	008	G	0,00	0	0	-2.066	0	-	-	0,00	0	0	-2.066	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano secondo			Travata: Scala8e-5d-1d						Trave: Trave 1d-5d			Peso proprio			-4.800
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Primo			Travata: Trave1-2						Trave: Trave 1-2			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,08	0	0	-1	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,08	0	0	-1	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,08	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,08	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave2-3e						Trave: Trave 2-3e			Peso proprio			-3.750
L	CR009	008	G	2,31	0	0	-4.883	4.641	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR010	004	G	2,31	0	0	-2.177	2.069	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR011	001	G	2,31	0	0	-6.404	6.087	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR009	008	G	1,72	0	0	-4.883	4.641	-	-	1,75	0	0	-4.883	4.641
L	CR010	004	G	1,72	0	0	-2.177	2.069	-	-	1,75	0	0	-2.177	2.069
L	CR011	001	G	1,72	0	0	-6.404	6.087	-	-	1,75	0	0	-6.404	6.087
L	CR009	008	G	0,11	0	0	0	0	-	-	2,35	0	0	-4.883	4.641
L	CR010	004	G	0,11	0	0	0	0	-	-	2,35	0	0	-2.177	2.069
L	CR011	001	G	0,11	0	0	0	0	-	-	2,35	0	0	-6.404	6.087
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR017	004	G	0,11	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,11	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0

TC	C	CC	S.R	Dis$_i$	F$_{X,i}$/Q$_{X,i}$	F$_{Y,i}$/Q$_{Y,i}$	F$_{Z,i}$/Q$_{Z,i}$	M$_{X,i}$/M$_{T,i}$	M$_{Y,i}$	M$_{Z,i}$	Dis$_f$	Q$_{X,f}$	Q$_{Y,f}$	Q$_{Z,f}$	M$_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
Piano Primo			Travata: Trave3-1e-2e-4						Trave: Trave 3-1e			Peso proprio			-3.750
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
Piano Primo			Travata: Trave3-1e-2e-4						Trave: Trave 1e-2e			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Primo			Travata: Trave3-1e-2e-4						Trave: Trave 2e-4			Peso proprio			-3.750
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
Piano Primo			Travata: Trave4e-5						Trave: Trave 4e-5			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR009	008	G	2,35	0	0	-4.888	4.650	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR010	004	G	2,35	0	0	-2.180	2.074	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR011	001	G	2,35	0	0	-6.411	6.099	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR009	008	G	1,75	0	0	-4.887	4.649	-	-	1,71	0	0	-4.888	4.650
L	CR010	004	G	1,75	0	0	-2.179	2.073	-	-	1,71	0	0	-2.180	2.074
L	CR011	001	G	1,75	0	0	-6.410	6.097	-	-	1,71	0	0	-6.411	6.099
L	CR009	008	G	0,15	0	0	0	0	-	-	2,30	0	0	-4.887	4.649
L	CR010	004	G	0,15	0	0	0	0	-	-	2,30	0	0	-2.179	2.073
L	CR011	001	G	0,15	0	0	0	0	-	-	2,30	0	0	-6.410	6.097
L	CR016	008	G	0,15	0	0	0	0	-	-	0,10	0	0	-3	0
L	CR017	004	G	0,15	0	0	0	0	-	-	0,10	0	0	-2	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	0	0	-	-	0,10	0	0	-2	0
L	CR017	004	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave5-6						Trave: Trave 5-6			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave7-8-9						Trave: Trave 7-8			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,10	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,10	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
Piano Primo			Travata: Trave7-8-9						Trave: Trave 8-9			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Primo			Travata: Trave9-8e-7e-10						Trave: Trave 8e-9			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Primo			Travata: Trave9-8e-7e-10						Trave: Trave 7e-8e			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Primo			Travata: Trave9-8e-7e-10						Trave: Trave 10-7e			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Primo			Travata: Trave10-11-12						Trave: Trave 10-11			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,10	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,10	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
Piano Primo			Travata: Trave10-11-12						Trave: Trave 11-12			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Primo			Travata: Trave13-14						Trave: Trave 13-14			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave14-15						Trave: Trave 14-15			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR009	008	G	0,10	0	0	0	0	-	-	2,05	0	0	-4.876	-4.629
L	CR010	004	G	0,10	0	0	0	0	-	-	2,05	0	0	-2.174	-2.064
L	CR011	001	G	0,10	0	0	0	0	-	-	2,05	0	0	-6.395	-6.071
L	CR009	008	G	1,70	0	0	-4.876	-4.629	-	-	0,00	0	0	-4.876	-4.629
L	CR010	004	G	1,70	0	0	-2.174	-2.064	-	-	0,00	0	0	-2.174	-2.064

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
L	CR011	001	G	1,70	0	0	-6.395	-6.071	-	-	0,00	0	0	-6.395	-6.071
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
Piano Primo			Travata: TraveS1-16-17						Trave: Trave S1-16			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: TraveS1-16-17						Trave: Trave 16-17			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR009	008	G	0,00	0	0	-4.880	-4.636	-	-	1,68	0	0	-4.878	-4.632
L	CR010	004	G	0,00	0	0	-2.176	-2.067	-	-	1,68	0	0	-2.175	-2.065
L	CR011	001	G	0,00	0	0	-6.400	-6.080	-	-	1,68	0	0	-6.397	-6.075
L	CR009	008	G	2,07	0	0	-4.878	-4.632	-	-	0,09	0	0	0	0
L	CR010	004	G	2,07	0	0	-2.175	-2.065	-	-	0,09	0	0	0	0
L	CR011	001	G	2,07	0	0	-6.397	-6.075	-	-	0,09	0	0	0	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-2	0	-	-	0,09	0	0	0	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-2	0	-	-	0,09	0	0	0	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	0,09	0	0	0	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,09	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,09	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave17-18						Trave: Trave 17-18			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,11	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,11	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
Piano Primo			Travata: TraveS1-S1-10e						Trave: Trave S1-S1			Peso proprio			-1.250
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano Primo			Travata: TraveS1-S1-10e						Trave: Trave S1-10e			Peso proprio			-1.250
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,15	0	0	-236	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,15	0	0	-200	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,15	0	0	-236	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,15	0	0	-200	0
Piano Primo			Travata: Trave1-7-13						Trave: Trave 1-7			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.739	0	-	-	0,00	0	0	-5.736	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.130	0	-	-	0,00	0	0	-4.127	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.500	0	-	-	0,00	0	0	-3.498	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave1-7-13						Trave: Trave 7-13			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.736	0	-	-	0,00	0	0	-5.731	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.127	0	-	-	0,00	0	0	-4.123	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.497	0	-	-	0,00	0	0	-3.494	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave2-8-14						Trave: Trave 2-8			Peso proprio			-3.125
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.739	0	-	-	0,05	0	0	-5.736	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.129	0	-	-	0,05	0	0	-4.127	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.499	0	-	-	0,05	0	0	-3.498	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-590	0	-	-	0,05	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-500	0	-	-	0,05	0	0	-500	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-6.231	0	-	-	0,05	0	0	-6.242	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.483	0	-	-	0,05	0	0	-4.491	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.799	0	-	-	0,05	0	0	-3.806	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-590	0	-	-	0,05	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-500	0	-	-	0,05	0	0	-500	0
Piano Primo			Travata: Trave2-8-14						Trave: Trave 8-14			Peso proprio			-3.125
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-5.736	0	-	-	0,00	0	0	-5.731	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.127	0	-	-	0,00	0	0	-4.124	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.497	0	-	-	0,00	0	0	-3.495	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-590	0	-	-	0,00	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-500	0	-	-	0,00	0	0	-500	0
L	CR016	008	G	3,05	0	0	-6.233	0	-	-	0,00	0	0	-6.232	0
L	CR017	004	G	3,05	0	0	-4.485	0	-	-	0,00	0	0	-4.484	0
L	CR018	001	G	3,05	0	0	-3.801	0	-	-	0,00	0	0	-3.800	0
L	CR016	008	G	1,24	0	0	-6.249	0	-	-	1,80	0	0	-6.233	0
L	CR017	004	G	1,24	0	0	-4.496	0	-	-	1,80	0	0	-4.485	0
L	CR018	001	G	1,24	0	0	-3.810	0	-	-	1,80	0	0	-3.801	0
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-6.244	0	-	-	3,61	0	0	-6.249	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.493	0	-	-	3,61	0	0	-4.496	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.808	0	-	-	3,61	0	0	-3.810	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-590	0	-	-	0,00	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-500	0	-	-	0,00	0	0	-500	0
Piano Primo			Travata: Trave3-3e-9-9e-S1-15						Trave: Trave 3-3e			Peso proprio			-3.750
L	CR009	008	G	0,00	0	0	-1.215	-424	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR010	004	G	0,00	0	0	-542	-189	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR011	001	G	0,00	0	0	-1.594	-557	-	-	0,15	0	0	0	0
Piano Primo			Travata: Trave3-3e-9-9e-S1-15						Trave: Trave 3e-9			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,15	0	0	-6.231	0	-	-	0,05	0	0	-6.242	0
L	CR017	004	G	0,15	0	0	-4.483	0	-	-	0,05	0	0	-4.491	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	-3.799	0	-	-	0,05	0	0	-3.806	0

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
L	CR017	004	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,05	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave3-3e-9-9e-S1-15						Trave: Trave 9-9e			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-6.244	0	-	-	0,00	0	0	-6.249	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.493	0	-	-	0,00	0	0	-4.496	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.808	0	-	-	0,00	0	0	-3.810	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	008	G	0,20	0	0	-4.251	0	-	-	0,00	0	0	-4.247	0
L	CR017	004	G	0,20	0	0	-3.059	0	-	-	0,00	0	0	-3.056	0
L	CR018	001	G	0,20	0	0	-2.592	0	-	-	0,00	0	0	-2.590	0
L	CR017	004	G	0,20	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,20	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave3-3e-9-9e-S1-15						Trave: Trave 9e-S1			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-6.249	0	-	-	0,00	0	0	-6.233	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.496	0	-	-	0,00	0	0	-4.485	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.810	0	-	-	0,00	0	0	-3.800	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-4.247	0	-	-	0,10	0	0	-4.247	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-3.056	0	-	-	0,10	0	0	-3.056	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-2.590	0	-	-	0,10	0	0	-2.590	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave3-3e-9-9e-S1-15						Trave: Trave S1-15			Peso proprio			-4.688
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-6.233	0	-	-	0,15	0	0	-6.232	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.485	0	-	-	0,15	0	0	-4.484	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.801	0	-	-	0,15	0	0	-3.800	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-460	0	-	-	0,15	0	0	-460	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-390	0	-	-	0,15	0	0	-390	0
Piano Primo			Travata: Trave4-4e-10-10e-16						Trave: Trave 4-4e			Peso proprio			-3.750
L	CR009	008	G	0,00	0	0	-1.221	428	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR010	004	G	0,00	0	0	-545	191	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR011	001	G	0,00	0	0	-1.602	561	-	-	0,15	0	0	0	0
Piano Primo			Travata: Trave4-4e-10-10e-16						Trave: Trave 4e-10			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,15	0	0	-6.231	0	-	-	0,05	0	0	-6.231	0
L	CR017	004	G	0,15	0	0	-4.483	0	-	-	0,05	0	0	-4.483	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	-3.800	0	-	-	0,05	0	0	-3.800	0
L	CR017	004	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,05	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave4-4e-10-10e-16						Trave: Trave 10-10e			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-6.232	0	-	-	0,00	0	0	-6.245	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.484	0	-	-	0,00	0	0	-4.493	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.800	0	-	-	0,00	0	0	-3.808	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	008	G	1,24	0	0	-4.247	0	-	-	0,10	0	0	-4.247	0
L	CR017	004	G	1,24	0	0	-3.056	0	-	-	0,10	0	0	-3.056	0
L	CR018	001	G	1,24	0	0	-2.590	0	-	-	0,10	0	0	-2.590	0
L	CR016	008	G	0,20	0	0	-4.251	0	-	-	1,81	0	0	-4.247	0
L	CR017	004	G	0,20	0	0	-3.059	0	-	-	1,81	0	0	-3.056	0
L	CR018	001	G	0,20	0	0	-2.592	0	-	-	1,81	0	0	-2.590	0
L	CR017	004	G	0,20	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,20	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave4-4e-10-10e-16						Trave: Trave 10e-16			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,10	0	0	-1.066	0	-	-	0,00	0	0	-1.066	0
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-767	0	-	-	0,00	0	0	-767	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-650	0	-	-	0,00	0	0	-650	0
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-6.245	0	-	-	0,00	0	0	-6.252	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.493	0	-	-	0,00	0	0	-4.498	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.808	0	-	-	0,00	0	0	-3.812	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave5-11-17						Trave: Trave 5-11			Peso proprio			-3.125
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.741	0	-	-	0,05	0	0	-5.741	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.131	0	-	-	0,05	0	0	-4.131	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.500	0	-	-	0,05	0	0	-3.500	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-590	0	-	-	0,05	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-500	0	-	-	0,05	0	0	-500	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-6.231	0	-	-	0,05	0	0	-6.231	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.483	0	-	-	0,05	0	0	-4.483	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.800	0	-	-	0,05	0	0	-3.800	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-590	0	-	-	0,05	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-500	0	-	-	0,05	0	0	-500	0
Piano Primo			Travata: Trave5-11-17						Trave: Trave 11-17			Peso proprio			-3.125
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-5.740	0	-	-	0,00	0	0	-5.720	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.130	0	-	-	0,00	0	0	-4.116	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.500	0	-	-	0,00	0	0	-3.488	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-590	0	-	-	0,00	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-500	0	-	-	0,00	0	0	-500	0
L	CR016	008	G	3,05	0	0	-6.245	0	-	-	0,00	0	0	-6.252	0
L	CR017	004	G	3,05	0	0	-4.493	0	-	-	0,00	0	0	-4.498	0
L	CR018	001	G	3,05	0	0	-3.808	0	-	-	0,00	0	0	-3.812	0
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-6.232	0	-	-	1,80	0	0	-6.245	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.484	0	-	-	1,80	0	0	-4.493	0

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.800	0	-	-	1,80	0	0	-3.808	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-590	0	-	-	0,00	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-500	0	-	-	0,00	0	0	-500	0
Piano Primo			Travata: Trave6-12-18						Trave: Trave 6-12			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.741	0	-	-	0,00	0	0	-5.741	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.131	0	-	-	0,00	0	0	-4.131	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.500	0	-	-	0,00	0	0	-3.500	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave6-12-18						Trave: Trave 12-18			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.740	0	-	-	0,00	0	0	-5.717	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.130	0	-	-	0,00	0	0	-4.114	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.500	0	-	-	0,00	0	0	-3.486	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Scala2e-6e-7e						Trave: Trave 2e-6e			Peso proprio			-4.800
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Primo			Travata: Scala2e-6e-7e						Trave: Trave 6e-7e			Peso proprio			-6.000
L	CR015	008	G	0,00	0	0	-2.066	0	-	-	0,00	0	0	-2.066	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Primo			Travata: Scala7f-5e-1e						Trave: Trave 5e-7f			Peso proprio			-6.000
L	CR015	008	G	0,00	0	0	-2.066	0	-	-	0,00	0	0	-2.066	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Primo			Travata: Scala7f-5e-1e						Trave: Trave 1e-5e			Peso proprio			-4.800
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano rialzato			Travata: Trave1-2						Trave: Trave 1-2			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,13	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,13	0	0	-300	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
Piano rialzato			Travata: Trave2-3f						Trave: Trave 2-3f			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR001	008	G	2,32	0	0	-4.471	4.241	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR002	004	G	2,32	0	0	-2.172	2.060	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR003	001	G	2,32	0	0	-6.388	6.059	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR001	008	G	1,76	0	0	-4.471	4.241	-	-	1,75	0	0	-4.471	4.241
L	CR002	004	G	1,76	0	0	-2.172	2.060	-	-	1,75	0	0	-2.172	2.060
L	CR003	001	G	1,76	0	0	-6.388	6.059	-	-	1,75	0	0	-6.388	6.059
L	CR001	008	G	0,16	0	0	0	0	-	-	2,30	0	0	-4.471	4.241
L	CR002	004	G	0,16	0	0	0	0	-	-	2,30	0	0	-2.172	2.060
L	CR003	001	G	0,16	0	0	0	0	-	-	2,30	0	0	-6.388	6.059
L	CR005	004	G	0,16	0	0	-204	0	-	-	0,15	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,16	0	0	-375	0	-	-	0,15	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,16	0	0	-150	0	-	-	0,15	0	0	-150	0
Piano rialzato			Travata: Trave3-1f-2f-4						Trave: Trave 3-1f			Peso proprio			-3.750
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
Piano rialzato			Travata: Trave3-1f-2f-4						Trave: Trave 1f-2f			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano rialzato			Travata: Trave3-1f-2f-4						Trave: Trave 2f-4			Peso proprio			-3.750
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
Piano rialzato			Travata: Trave5-6						Trave: Trave 5-6			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano rialzato			Travata: Trave4f-5						Trave: Trave 4f-5			Peso proprio			-3.750
L	CR009	008	G	2,35	0	0	-4.888	4.650	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR010	004	G	2,35	0	0	-2.180	2.074	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR011	001	G	2,35	0	0	-6.411	6.099	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR009	008	G	1,75	0	0	-4.887	4.649	-	-	1,70	0	0	-4.888	4.650
L	CR010	004	G	1,75	0	0	-2.179	2.073	-	-	1,70	0	0	-2.180	2.074
L	CR011	001	G	1,75	0	0	-6.410	6.097	-	-	1,70	0	0	-6.411	6.099
L	CR009	008	G	0,15	0	0	0	0	-	-	2,30	0	0	-4.887	4.649
L	CR010	004	G	0,15	0	0	0	0	-	-	2,30	0	0	-2.179	2.073
L	CR011	001	G	0,15	0	0	0	0	-	-	2,30	0	0	-6.410	6.097

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,15	0	0	0	0	-	-	0,10	0	0	-3	0
L	CR017	004	G	0,15	0	0	0	0	-	-	0,10	0	0	-2	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	0	0	-	-	0,10	0	0	-2	0
L	CR017	004	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano rialzato			Travata: Trave7-8-9						Trave: Trave 7-8			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,15	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,15	0	0	-600	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,15	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,15	0	0	-600	0
Piano rialzato			Travata: Trave7-8-9						Trave: Trave 8-9			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,15	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR005	004	G	0,15	0	0	-408	0	-	-	0,00	0	0	-408	0
L	CR006	003	G	0,15	0	0	-750	0	-	-	0,00	0	0	-750	0
L	CR007	005	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano rialzato			Travata: Trave9-7f-8f-10						Trave: Trave 9-7f			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano rialzato			Travata: Trave9-7f-8f-10						Trave: Trave 7f-8f			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano rialzato			Travata: Trave9-7f-8f-10						Trave: Trave 8f-10			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano rialzato			Travata: Trave10-11-12						Trave: Trave 10-11			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,10	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,10	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
Piano rialzato			Travata: Trave10-11-12						Trave: Trave 11-12			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano rialzato			Travata: Trave13-14						Trave: Trave 13-14			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,15	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,15	0	0	-300	0
Piano rialzato			Travata: Trave14-15						Trave: Trave 14-15			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR017	004	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR009	008	G	0,15	0	0	0	0	-	-	2,00	0	0	-4.876	-4.629
L	CR010	004	G	0,15	0	0	0	0	-	-	2,00	0	0	-2.174	-2.064
L	CR011	001	G	0,15	0	0	0	0	-	-	2,00	0	0	-6.395	-6.071
L	CR009	008	G	1,75	0	0	-4.876	-4.629	-	-	0,00	0	0	-4.876	-4.629
L	CR010	004	G	1,75	0	0	-2.174	-2.064	-	-	0,00	0	0	-2.174	-2.064
L	CR011	001	G	1,75	0	0	-6.395	-6.071	-	-	0,00	0	0	-6.395	-6.071
Piano rialzato			Travata: TraveS1-16-17						Trave: Trave S1-16			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano rialzato			Travata: TraveS1-16-17						Trave: Trave 16-17			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR009	008	G	0,00	0	0	-4.880	-4.636	-	-	1,70	0	0	-4.878	-4.632
L	CR010	004	G	0,00	0	0	-2.176	-2.067	-	-	1,70	0	0	-2.175	-2.065
L	CR011	001	G	0,00	0	0	-6.400	-6.080	-	-	1,70	0	0	-6.397	-6.075
L	CR009	008	G	2,05	0	0	-4.878	-4.632	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR010	004	G	2,05	0	0	-2.175	-2.065	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR011	001	G	2,05	0	0	-6.397	-6.075	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-2	0	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-2	0	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano rialzato			Travata: Trave17-18						Trave: Trave 17-18			Peso proprio			-3.750
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
Piano rialzato			Travata: TraveS1-S1-9f						Trave: Trave S1-S1			Peso proprio			-1.250
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,00	0	0	-236	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
Piano rialzato			Travata: TraveS1-S1-9f						Trave: Trave S1-9f			Peso proprio			-1.250
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,15	0	0	-236	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,15	0	0	-200	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-236	0	-	-	0,15	0	0	-236	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,15	0	0	-200	0
Piano rialzato			Travata: Trave1-7-13						Trave: Trave 1-7			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.658	0	-	-	0,00	0	0	-5.655	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.071	0	-	-	0,00	0	0	-4.069	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.450	0	-	-	0,00	0	0	-3.448	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano rialzato			Travata: Trave1-7-13						Trave: Trave 7-13			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.654	0	-	-	0,00	0	0	-5.649	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.068	0	-	-	0,00	0	0	-4.064	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.447	0	-	-	0,00	0	0	-3.444	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano rialzato			Travata: Trave2-8-14						Trave: Trave 2-8			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.657	0	-	-	0,05	0	0	-5.655	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.071	0	-	-	0,05	0	0	-4.069	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.450	0	-	-	0,05	0	0	-3.448	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,05	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,05	0	0	-600	0
L	CR004	008	G	0,00	0	0	-5.252	0	-	-	0,05	0	0	-5.252	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-2.551	0	-	-	0,05	0	0	-2.551	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-4.689	0	-	-	0,05	0	0	-4.689	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-1.876	0	-	-	0,05	0	0	-1.876	0
L	CR005	004	G	0,00	0	0	-408	0	-	-	0,05	0	0	-408	0
L	CR006	003	G	0,00	0	0	-750	0	-	-	0,05	0	0	-750	0
L	CR007	005	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
Piano rialzato			Travata: Trave2-8-14						Trave: Trave 8-14			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	3,05	0	0	-6.151	0	-	-	0,00	0	0	-6.150	0
L	CR017	004	G	3,05	0	0	-4.426	0	-	-	0,00	0	0	-4.425	0
L	CR018	001	G	3,05	0	0	-3.751	0	-	-	0,00	0	0	-3.750	0
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-6.152	0	-	-	1,80	0	0	-6.151	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.427	0	-	-	1,80	0	0	-4.426	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.751	0	-	-	1,80	0	0	-3.751	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-5.654	0	-	-	0,00	0	0	-5.649	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.068	0	-	-	0,00	0	0	-4.065	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.447	0	-	-	0,00	0	0	-3.445	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-5.472	0	-	-	0,00	0	0	-5.472	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-2.109	0	-	-	0,00	0	0	-2.109	0
Piano rialzato			Travata: Trave3-3f-9-S1-15						Trave: Trave 3-3f			Peso proprio			-3.750
L	CR001	008	G	0,00	0	0	-1.120	-392	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR002	004	G	0,00	0	0	-544	-190	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR003	001	G	0,00	0	0	-1.601	-560	-	-	0,15	0	0	0	0
Piano rialzato			Travata: Trave3-3f-9-S1-15						Trave: Trave 3f-9			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR004	008	G	0,15	0	0	-5.252	0	-	-	0,05	0	0	-5.252	0
L	CR005	004	G	0,15	0	0	-2.551	0	-	-	0,05	0	0	-2.551	0
L	CR006	003	G	0,15	0	0	-4.689	0	-	-	0,05	0	0	-4.689	0
L	CR007	005	G	0,15	0	0	-1.876	0	-	-	0,05	0	0	-1.876	0
L	CR005	004	G	0,15	0	0	-204	0	-	-	0,05	0	0	-204	0
L	CR006	003	G	0,15	0	0	-375	0	-	-	0,05	0	0	-375	0
L	CR007	005	G	0,15	0	0	-150	0	-	-	0,05	0	0	-150	0
Piano rialzato			Travata: Trave3-3f-9-S1-15						Trave: Trave 9-S1			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,20	0	0	-4.262	0	-	-	0,10	0	0	-4.263	0
L	CR017	004	G	0,20	0	0	-3.066	0	-	-	0,10	0	0	-3.067	0
L	CR018	001	G	0,20	0	0	-2.599	0	-	-	0,10	0	0	-2.599	0
L	CR017	004	G	0,20	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,20	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-6.152	0	-	-	0,00	0	0	-6.151	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.427	0	-	-	0,00	0	0	-4.426	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.751	0	-	-	0,00	0	0	-3.751	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano rialzato			Travata: Trave3-3f-9-S1-15						Trave: Trave S1-15			Peso proprio			-4.688
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-6.151	0	-	-	0,15	0	0	-6.150	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.426	0	-	-	0,15	0	0	-4.425	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.751	0	-	-	0,15	0	0	-3.750	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-460	0	-	-	0,15	0	0	-460	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-390	0	-	-	0,15	0	0	-390	0
Piano rialzato			Travata: Trave4-4f-10-9f-16						Trave: Trave 4-4f			Peso proprio			-3.750
L	CR009	008	G	0,00	0	0	-1.221	428	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR010	004	G	0,00	0	0	-545	191	-	-	0,15	0	0	0	0
L	CR011	001	G	0,00	0	0	-1.602	561	-	-	0,15	0	0	0	0
Piano rialzato			Travata: Trave4-4f-10-9f-16						Trave: Trave 4f-10			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,15	0	0	-6.233	0	-	-	0,05	0	0	-6.233	0
L	CR017	004	G	0,15	0	0	-4.484	0	-	-	0,05	0	0	-4.484	0
L	CR018	001	G	0,15	0	0	-3.800	0	-	-	0,05	0	0	-3.800	0
L	CR017	004	G	0,15	0	0	-354	0	-	-	0,05	0	0	-354	0

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
L	CR018	001	G	0,15	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
Piano rialzato			Travata: Trave4-4f-10-9f-16						Trave: Trave 10-9f			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-6.232	0	-	-	0,00	0	0	-6.232	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.484	0	-	-	0,00	0	0	-4.484	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.800	0	-	-	0,00	0	0	-3.800	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	008	G	0,20	0	0	-4.262	0	-	-	0,10	0	0	-4.263	0
L	CR017	004	G	0,20	0	0	-3.066	0	-	-	0,10	0	0	-3.067	0
L	CR018	001	G	0,20	0	0	-2.599	0	-	-	0,10	0	0	-2.599	0
L	CR017	004	G	0,20	0	0	-354	0	-	-	0,10	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,20	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano rialzato			Travata: Trave4-4f-10-9f-16						Trave: Trave 9f-16			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,10	0	0	-1.066	0	-	-	0,00	0	0	-1.066	0
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-767	0	-	-	0,00	0	0	-767	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-650	0	-	-	0,00	0	0	-650	0
L	CR017	004	G	0,10	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-6.232	0	-	-	0,00	0	0	-6.232	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.484	0	-	-	0,00	0	0	-4.484	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.800	0	-	-	0,00	0	0	-3.800	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano rialzato			Travata: Trave5-11-17						Trave: Trave 5-11			Peso proprio			-3.125
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.739	0	-	-	0,05	0	0	-5.739	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.130	0	-	-	0,05	0	0	-4.130	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.500	0	-	-	0,05	0	0	-3.500	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-590	0	-	-	0,05	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-500	0	-	-	0,05	0	0	-500	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-6.233	0	-	-	0,05	0	0	-6.233	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.484	0	-	-	0,05	0	0	-4.484	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.800	0	-	-	0,05	0	0	-3.800	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-590	0	-	-	0,05	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-500	0	-	-	0,05	0	0	-500	0
Piano rialzato			Travata: Trave5-11-17						Trave: Trave 11-17			Peso proprio			-3.125
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-5.740	0	-	-	0,00	0	0	-5.740	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.130	0	-	-	0,00	0	0	-4.130	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.500	0	-	-	0,00	0	0	-3.500	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-590	0	-	-	0,00	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-500	0	-	-	0,00	0	0	-500	0
L	CR016	008	G	3,05	0	0	-6.232	0	-	-	0,00	0	0	-6.232	0
L	CR017	004	G	3,05	0	0	-4.484	0	-	-	0,00	0	0	-4.484	0
L	CR018	001	G	3,05	0	0	-3.800	0	-	-	0,00	0	0	-3.800	0
L	CR016	008	G	0,05	0	0	-6.232	0	-	-	1,80	0	0	-6.232	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-4.484	0	-	-	1,80	0	0	-4.484	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-3.800	0	-	-	1,80	0	0	-3.800	0
L	CR017	004	G	0,05	0	0	-590	0	-	-	0,00	0	0	-590	0
L	CR018	001	G	0,05	0	0	-500	0	-	-	0,00	0	0	-500	0
Piano rialzato			Travata: Trave6-12-18						Trave: Trave 6-12			Peso proprio			-3.750
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.739	0	-	-	0,00	0	0	-5.739	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.130	0	-	-	0,00	0	0	-4.130	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.500	0	-	-	0,00	0	0	-3.500	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano rialzato			Travata: Trave6-12-18						Trave: Trave 12-18			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.740	0	-	-	0,00	0	0	-5.740	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.130	0	-	-	0,00	0	0	-4.130	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.500	0	-	-	0,00	0	0	-3.500	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
Piano rialzato			Travata: Scala2f-6f-8f						Trave: Trave 2f-6f			Peso proprio			-4.800
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano rialzato			Travata: Scala2f-6f-8f						Trave: Trave 6f-8f			Peso proprio			-6.000
L	CR015	008	G	0,00	0	0	-2.066	0	-	-	0,00	0	0	-2.066	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano rialzato			Travata: Scala1g-5f-1f						Trave: Trave 5f-1g			Peso proprio			-6.000
L	CR015	008	G	0,00	0	0	-2.066	0	-	-	0,00	0	0	-2.066	0
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano rialzato			Travata: Scala1g-5f-1f						Trave: Trave 1f-5f			Peso proprio			-4.800
L	CR012	004	G	0,00	0	0	-1.632	0	-	-	0,00	0	0	-1.632	0
L	CR013	002	G	0,00	0	0	-4.800	0	-	-	0,00	0	0	-4.800	0
Piano Terra			Travata: Trave7-8-9-1g-2g-10						Trave: Trave 8-7			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-2	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-2	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-5.472	0	-	-	0,00	0	0	-5.472	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-2.109	0	-	-	0,00	0	0	-2.109	0
Piano Terra			Travata: Trave7-8-9-1g-2g-10						Trave: Trave 9-8			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,16	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-2	0
L	CR017	004	G	0,16	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR018	001	G	0,16	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR017	004	G	0,16	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,16	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-2	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-5.472	0	-	-	0,00	0	0	-5.472	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-2.109	0	-	-	0,00	0	0	-2.109	0
Piano Terra			Travata: Trave7-8-9-1g-2g-10						Trave: Trave 9-1g			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,14	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR017	004	G	0,14	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,14	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave7-8-9-1g-2g-10						Trave: Trave 1g-2g			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	0,00	0	0	-2	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave7-8-9-1g-2g-10						Trave: Trave 2g-10			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-1	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,00	0	0	-1	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave3-9-P1-15						Trave: Trave 3-9			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-6.423	0	-	-	0,00	0	0	-6.414	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.622	0	-	-	0,00	0	0	-4.615	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.917	0	-	-	0,00	0	0	-3.911	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
Piano Terra			Travata: Trave3-9-P1-15						Trave: Trave 9-P1			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-4.039	0	-	-	0,00	0	0	-4.039	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-2.906	0	-	-	0,00	0	0	-2.906	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-2.463	0	-	-	0,00	0	0	-2.463	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-6.143	0	-	-	0,00	0	0	-6.136	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.420	0	-	-	0,00	0	0	-4.415	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.746	0	-	-	0,00	0	0	-3.741	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-708	0	-	-	0,00	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Terra			Travata: Trave3-9-P1-15						Trave: Trave P1-15			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,11	0	0	-6.135	0	-	-	0,15	0	0	-6.152	0
L	CR017	004	G	0,11	0	0	-4.414	0	-	-	0,15	0	0	-4.427	0
L	CR018	001	G	0,11	0	0	-3.741	0	-	-	0,15	0	0	-3.751	0
L	CR017	004	G	0,11	0	0	-708	0	-	-	0,15	0	0	-708	0
L	CR018	001	G	0,11	0	0	-600	0	-	-	0,15	0	0	-600	0
Piano Terra			Travata: Trave2-8-14						Trave: Trave 2-8			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-6.422	0	-	-	0,00	0	0	-6.414	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.620	0	-	-	0,00	0	0	-4.615	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.916	0	-	-	0,00	0	0	-3.911	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.879	0	-	-	0,00	0	0	-5.880	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.230	0	-	-	0,00	0	0	-4.231	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.585	0	-	-	0,00	0	0	-3.585	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave2-8-14						Trave: Trave 8-14			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-5.881	0	-	-	0,00	0	0	-5.900	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.231	0	-	-	0,00	0	0	-4.245	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.586	0	-	-	0,00	0	0	-3.598	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR016	008	G	3,17	0	0	-6.135	0	-	-	0,00	0	0	-6.152	0
L	CR017	004	G	3,17	0	0	-4.414	0	-	-	0,00	0	0	-4.427	0
L	CR018	001	G	3,17	0	0	-3.741	0	-	-	0,00	0	0	-3.751	0
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-6.143	0	-	-	1,68	0	0	-6.135	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-4.420	0	-	-	1,68	0	0	-4.414	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-3.746	0	-	-	1,68	0	0	-3.741	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-5.472	0	-	-	0,00	0	0	-5.472	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-2.109	0	-	-	0,00	0	0	-2.109	0
Piano Terra			Travata: Trave10-P3-16						Trave: Trave 10-P3			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-4.039	0	-	-	0,00	0	0	-4.039	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-2.906	0	-	-	0,00	0	0	-2.906	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-2.463	0	-	-	0,00	0	0	-2.463	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0

Carichi sulle travi

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0
Piano Terra			Travata: Trave10-P3-16						Trave: Trave P3-16			Peso proprio			-3.750
L	CR016	008	G	0,00	0	0	-1.066	0	-	-	0,00	0	0	-1.066	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-767	0	-	-	0,00	0	0	-767	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-650	0	-	-	0,00	0	0	-650	0
L	CR017	004	G	0,00	0	0	-354	0	-	-	0,00	0	0	-354	0
L	CR018	001	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR014	008	G	0,00	0	0	-4.992	0	-	-	0,00	0	0	-4.992	0
L	CR014	004	G	0,00	0	0	-1.924	0	-	-	0,00	0	0	-1.924	0

LEGENDA:

TC — Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.

C — Descrizione del carico:
CR001= BALCONE: LatCem Balcone H20 CR002= BALCONE: LatCem Balcone H20 (sovraccarico permanente) CR003= BALCONE: LatCem Balcone H20 (sovraccarico accidentale) CR004= SOLAIO: LatCem Cop. acc. H20+fotovoltaico CR005= SOLAIO: LatCem Cop. acc. H20+fotovoltaico (sovraccarico permanente) CR006= SOLAIO: LatCem Cop. acc. H20+fotovoltaico (sovraccarico accidentale) CR007= SOLAIO: LatCem Cop. acc. H20+fotovoltaico (carico neve) CR008= Forza lineare CR009= BALCONE: LatCem Balcone H22 CR010= BALCONE: LatCem Balcone H22 (sovraccarico permanente) CR011= BALCONE: LatCem Balcone H22 (sovraccarico accidentale) CR012= SCALA: Scala (sovraccarico permanente) CR013= SCALA: Scala (sovraccarico accidentale) CR014= TAMPONATURA: Doppia fodera 34cm (12+12) CR015= SCALA: Scala (peso proprio) CR016= SOLAIO: LatCem Abitazione H24 CR017= SOLAIO: LatCem Abitazione H24 (sovraccarico permanente) CR018= SOLAIO: LatCem Abitazione H24 (sovraccarico accidentale)

CC — Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.

S.R — Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.

Dis_i — Distanza del punto "i" dall'estremo iniziale dell'elemento. Il punto "i" indica il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo.

$M_{X,i}/M_{T,i}$ — Se nella colonna "TC" è riportato "Concentrato", è il valore del vettore momento concentrato collocato nel punto "i", riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R". Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "i", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all"asse 1 (asse dell"elemento) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

Dis_f — Distanza del punto "f" dall'estremo inferiore dell'elemento. Il punto "f" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito.

$M_{T,f}$ — Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "f", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all"asse 1 (asse dell'elemento) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

$F_{X,i}/Q_{X,i}$, $F_{Y,i}/Q_{Y,i}$, $F_{Z,i}/Q_{Z,i}$ — Valore (nel punto "i") della forza concentrata/distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

$M_{Y,i}$, $M_{Z,i}$ — Valore (nel punto "i") del vettore momento concentrato riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

$Q_{X,f}$, $Q_{Y,f}$, $Q_{Z,f}$ — Valore (nel punto "f") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

DT_1, DT_2, DT_3 — Variazione di temperatura rispettivamente lungo gli assi 1, 2 o 3 del sistema locale.

CARICHI SUI PILASTRI

Carichi sui pilastri

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
Piano Terra				Pilastro 001							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	1,35	0	0	-955	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 001							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 001							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano secondo				Pilastro 001							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano terzo				Pilastro 001							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano quarto				Pilastro 001							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 002							Peso proprio				-9.000
C	CR001	008	G	1,35	0	0	-4.050	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 002							Peso proprio				-9.000
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-4.500	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 002							Peso proprio				-9.000
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-4.500	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano secondo				Pilastro 002							Peso proprio				-9.000
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-4.500	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano terzo				Pilastro 002							Peso proprio				-9.000
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-4.500	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano quarto				Pilastro 002							Peso proprio				-9.000
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-4.500	0	0	0	-	-	-	-	-
Torrino				Pilastro 002							Peso proprio				-9.000
C	CR001	008	G	2,90	0	0	-1.800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 003							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	1,35	0	0	-375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 3 (a)							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	1,05	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 3 (b)							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	1,05	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 3 (a)							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	1,05	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 3 (b)							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	1,05	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano secondo				Pilastro 3 (a)							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	1,05	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano secondo				Pilastro 3 (b)							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	1,05	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano terzo				Pilastro 3 (a)							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	1,05	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano terzo				Pilastro 3 (b)							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	1,05	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano quarto				Pilastro 3 (a)							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	1,05	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano quarto				Pilastro 3 (b)							Peso proprio				-3.750

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
C	CR001	008	G	1,05	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Torrino				Pilastro 003							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	2,80	0	0	-1.125	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 4 (a)							Peso proprio				-3.750
Piano Terra				Pilastro 4 (b)							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	0,50	0	0	-375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 4 (a)							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	1,05	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 4 (b)							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	1,05	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 4 (a)							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	1,05	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 4 (b)							Peso proprio				-3.750
Piano secondo				Pilastro 4 (a)							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	1,05	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano secondo				Pilastro 4 (b)							Peso proprio				-3.750
Piano terzo				Pilastro 4 (a)							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	1,05	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano terzo				Pilastro 4 (b)							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	1,05	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano quarto				Pilastro 4 (a)							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	1,05	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano quarto				Pilastro 4 (b)							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	1,05	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Torrino				Pilastro 004							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	2,80	0	0	-1.125	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 005							Peso proprio				-9.000
Piano rialzato				Pilastro 005							Peso proprio				-9.000
C	CR001	008	G	3,10	0	0	-4.500	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 005							Peso proprio				-9.000
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-4.500	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano secondo				Pilastro 005							Peso proprio				-9.000
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-4.500	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano terzo				Pilastro 005							Peso proprio				-9.000
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-4.500	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano quarto				Pilastro 005							Peso proprio				-9.000
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-4.500	0	0	0	-	-	-	-	-
Torrino				Pilastro 005							Peso proprio				-9.000
C	CR001	008	G	2,90	0	0	-1.800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 006							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	0,85	0	0	-955	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 006							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	3,10	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 006							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano secondo				Pilastro 006							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano terzo				Pilastro 006							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano quarto				Pilastro 006							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 007							Peso proprio				-4.500
Piano rialzato				Pilastro 007							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 007							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano secondo				Pilastro 007							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano terzo				Pilastro 007							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano quarto				Pilastro 007							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 008							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	0,85	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 008							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	2,85	0	0	-938	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 008							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	2,85	0	0	-938	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano secondo				Pilastro 008							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	2,85	0	0	-938	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano terzo				Pilastro 008							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	2,85	0	0	-938	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano quarto				Pilastro 008							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	2,85	0	0	-938	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 009							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	0,85	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 009							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 009							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano secondo				Pilastro 009							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano terzo				Pilastro 009							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano quarto				Pilastro 009							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Torrino				Pilastro 009							Peso proprio				-3.750

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
C	CR001	008	G	2,80	0	0	-1.125	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 010							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	0,85	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 010							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 010							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano secondo				Pilastro 010							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano terzo				Pilastro 010							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano quarto				Pilastro 010							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-1.875	0	0	0	-	-	-	-	-
Torrino				Pilastro 010							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	2,80	0	0	-1.125	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 011							Peso proprio				-3.750
Piano rialzato				Pilastro 011							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	2,85	0	0	-938	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 011							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	2,85	0	0	-938	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano secondo				Pilastro 011							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	2,85	0	0	-938	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano terzo				Pilastro 011							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	2,85	0	0	-938	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano quarto				Pilastro 011							Peso proprio				-3.750
C	CR001	008	G	2,85	0	0	-938	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 012							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	0,85	0	0	-1.350	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 12 (a)							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	3,10	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 12 (a)							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano secondo				Pilastro 12 (a)							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano terzo				Pilastro 12 (a)							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano quarto				Pilastro 12 (a)							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 013							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	1,35	0	0	-1.351	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 013							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 013							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano secondo				Pilastro 013							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano terzo				Pilastro 013							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano quarto				Pilastro 013							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 014							Peso proprio				-9.000
Piano rialzato				Pilastro 014							Peso proprio				-9.000
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-4.500	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 014							Peso proprio				-9.000
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-4.500	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano secondo				Pilastro 014							Peso proprio				-9.000
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-4.500	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano terzo				Pilastro 014							Peso proprio				-9.000
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-4.500	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano quarto				Pilastro 014							Peso proprio				-9.000
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-4.500	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 015							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	1,35	0	0	-1.369	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 015							Peso proprio				-4.500
Piano Primo				Pilastro 015							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	3,10	0	0	-1.369	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano secondo				Pilastro 015							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	3,10	0	0	-1.369	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano terzo				Pilastro 015							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	3,10	0	0	-1.369	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano quarto				Pilastro 015							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	3,10	0	0	-1.369	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 016							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	0,65	0	0	-3.150	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 016							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 016							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano secondo				Pilastro 016							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano terzo				Pilastro 016							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano quarto				Pilastro 016							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 017							Peso proprio				-9.000
C	CR001	008	G	0,85	0	0	-4.269	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 17 (a)							Peso proprio				-9.000

Carichi sui pilastri

TC	C	CC	S.R	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}/M_{T,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
				[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m]
C	CR001	008	G	3,10	0	0	-4.500	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 17 (a)							Peso proprio				-9.000
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-4.500	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano secondo				Pilastro 17 (a)							Peso proprio				-9.000
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-4.500	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano terzo				Pilastro 17 (a)							Peso proprio				-9.000
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-4.500	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano quarto				Pilastro 17 (a)							Peso proprio				-9.000
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-4.500	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 018							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	0,85	0	0	-1.350	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano rialzato				Pilastro 018							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	3,10	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 018							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano secondo				Pilastro 018							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano terzo				Pilastro 018							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano quarto				Pilastro 018							Peso proprio				-4.500
C	CR001	008	G	2,60	0	0	-2.250	0	0	0	-	-	-	-	-

LEGENDA:

TC — Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.

C — Descrizione del carico:
CR001= PESO PROPRIO (concio)

CC — Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.

S.R — Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.

Dis_i — Distanza del punto "i" dall'estremo inferiore dell'elemento. Il punto "i", in relazione alla descrizione riportata nella colonna "TC" ("Lineare" o "Concentrato"), indica rispettivamente il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito o in cui è posizionato il carico concentrato.

$M_{X,i}/M_{T,i}$ — Se nella colonna "TC" è riportato "Concentrato", è il valore del vettore momento concentrato collocato nel punto "i", riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R". Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "i", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all"asse 1 (asse dell"elemento) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

Dis_f — Distanza del punto "f" dall'estremo inferiore dell'elemento. Il punto "f" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito.

$M_{T,f}$ — Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "f", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all"asse 1 (asse dell'elemento) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

$F_{X,i}/Q_{X,i}$, $F_{Y,i}/Q_{Y,i}$, $F_{Z,i}/Q_{Z,i}$ — Valore (nel punto "i") della forza concentrata/distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

$M_{Y,i}$, $M_{Z,i}$ — Valore (nel punto "i") del vettore momento concentrato riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

$Q_{X,f}$, $Q_{Y,f}$, $Q_{Z,f}$ — Valore (nel punto "f") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

DT_1, DT_2, DT_3 — Variazione di temperatura rispettivamente lungo gli assi 1, 2 o 3 del sistema locale.

CARICHI SUI SETTI

Carichi sui setti

TC	C	CC	S.R	Brd	Dis_i	$Q_{X,i}$	$Q_{Y,i}$	$Q_{Z,i}$	$M_{T,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
					[m]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N·m/m;N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m;N]
Piano Terra			SettoS1			S1					Peso proprio		-15.000	
Piano rialzato			SettoS1			S1					Peso proprio		-15.000	
Piano Primo			SettoS1			S1					Peso proprio		-15.000	
Piano secondo			SettoS1			S1					Peso proprio		-15.000	
Piano terzo			SettoS1			S1					Peso proprio		-15.000	
Piano quarto			SettoS1			S1					Peso proprio		-15.000	
Torrino			SettoS1			S1					Peso proprio		-15.000	

LEGENDA:

TC — Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.

C — Descrizione del carico:

CC — Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.

S.R — Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.

Brd — Se la colonna "TC" riporta il valore "Lineare", indica la posizione del carico distribuito: [Sup] = carico applicato sul bordo superiore - [Inf] = Carico applicato sul bordo inferiore.

Dis_i — Distanza del punto "i" dall'estremo iniziale dell'elemento. Il punto "i" indica il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo.

$M_{T,i}$ — Valore nel punto "i", del vettore momento (torcente) distribuito, sempre riferito all'asse 1 (asse della parete) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

Dis_f — Distanza del punto "f" dall'estremo finale dell'elemento. Il punto "f" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo.

$M_{T,f}$ — Valore nel punto "f", del vettore momento (torcente) distribuito, sempre riferito all'asse 1 (asse della parete) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

$Q_{X,i}$, $Q_{Y,i}$, $Q_{Z,i}$ — Valore (nel punto iniziale della parete, "i") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

$Q_{X,f}$, $Q_{Y,f}$, $Q_{Z,f}$ — Valore (nel punto finale della parete, "f") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

DT — Differenza di temperatura fra le facce dell'elemento shell.

CARICHI SULLE PARETI

Carichi sulle pareti

TC	Shell	C	CC	S.R	Brd	Dis_i	$Q_{X,i}$	$Q_{Y,i}$	$Q_{Z,i}$	$M_{T,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
						[m]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N·m/m;N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m;N]
Torrino				ParetP1-P2			Parete P1-P2						Peso proprio		-5.000
L	-	CR001	008	G	2	0,10	0	0	-22	0	0,10	0	0	0	0
L	-	CR002	004	G	2	0,10	0	0	-10	0	0,10	0	0	0	0
L	-	CR003	003	G	2	0,10	0	0	-19	0	0,10	0	0	0	0
L	-	CR004	005	G	2	0,10	0	0	-8	0	0,10	0	0	0	0
L	-	CR002	004	G	2	0,10	0	0	-136	0	0,10	0	0	-136	0
L	-	CR003	003	G	2	0,10	0	0	-250	0	0,10	0	0	-250	0
L	-	CR004	005	G	2	0,10	0	0	-100	0	0,10	0	0	-100	0
Piano Terra				ParetP1-P2-P3			Parete P1-P2						Peso proprio		-5.000
L	-	CR005	004	G	2	0,00	0	0	-236	0	0,00	0	0	-236	0
L	-	CR006	001	G	2	0,00	0	0	-200	0	0,00	0	0	-200	0
Piano Terra				ParetP1-P2-P3			Parete P2-P3						Peso proprio		-5.000
L	-	CR005	004	G	2	0,10	0	0	-236	0	0,00	0	0	-236	0

TC	Shell	C	CC	S.R	Brd	Dis_i	$Q_{X,i}$	$Q_{Y,i}$	$Q_{Z,i}$	$M_{T,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
						[m]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N·m/m;N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m;N]
L	-	CR006	001	G	2	0,10	0	0	-200	0	0,00	0	0	-200	0
L	-	CR005	004	G	2	0,00	0	0	-236	0	0,00	0	0	-236	0
L	-	CR006	001	G	2	0,00	0	0	-200	0	0,00	0	0	-200	0
Piano Terra				Parete1-2			Parete 1-2						Peso proprio		-7.500
L	-	CR005	004	G	2	0,15	0	0	-354	0	0,15	0	0	-354	0
L	-	CR006	001	G	2	0,15	0	0	-300	0	0,15	0	0	-300	0
L	-	CR007	008	G	2	0,00	0	0	-4.992	0	0,15	0	0	-4.992	0
L	-	CR007	004	G	2	0,00	0	0	-1.924	0	0,15	0	0	-1.924	0
L	-	CR007	008	G	2	3,73	0	0	-5.472	0	0,00	0	0	-5.472	0
L	-	CR007	004	G	2	3,73	0	0	-2.109	0	0,00	0	0	-2.109	0
S	[01566-00663-01707]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.363	-	-	-	-	-	-
S	[01566-00663-01707]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.636	-	-	-	-	-	-
S	[00653-01563-01742]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.349	-	-	-	-	-	-
S	[00653-01563-01742]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.621	-	-	-	-	-	-
S	[00653-00654-01563]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	2.569	-	-	-	-	-	-
S	[00653-00654-01563]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	2.664	-	-	-	-	-	-
S	[01742-01563-00900]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.739	-	-	-	-	-	-
S	[01742-01563-00900]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.099	-	-	-	-	-	-
S	[01565-00663-01566]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	1.599	-	-	-	-	-	-
S	[01565-00663-01566]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.658	-	-	-	-	-	-
S	[00850-01566-01707]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.754	-	-	-	-	-	-
S	[00850-01566-01707]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.114	-	-	-	-	-	-
S	[01567-01566-00850]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.961	-	-	-	-	-	-
S	[01567-01566-00850]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.255	-	-	-	-	-	-
S	[00851-01567-00850]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[00851-01567-00850]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[01567-01565-01566]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	2.196	-	-	-	-	-	-
S	[01567-01565-01566]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	2.277	-	-	-	-	-	-
S	[01563-01574-01573]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	2.569	-	-	-	-	-	-
S	[01563-01574-01573]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	2.664	-	-	-	-	-	-
S	[00852-01569-00851]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.569	-	-	-	-	-	-
S	[00852-01569-00851]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.848	-	-	-	-	-	-
S	[01569-01568-01567]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01569-01568-01567]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[01569-01567-00851]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01569-01567-00851]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[01570-01571-01569]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01570-01571-01569]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[01563-01573-00900]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.947	-	-	-	-	-	-
S	[01563-01573-00900]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.240	-	-	-	-	-	-
S	[00064-01570-00853]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[00064-01570-00853]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[00900-01573-00899]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[00900-01573-00899]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[01570-01569-00852]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01570-01569-00852]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[01570-00852-00853]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[01570-00852-00853]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[01573-01572-00899]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01573-01572-00899]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[00899-01572-00064]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.569	-	-	-	-	-	-
S	[00899-01572-00064]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.848	-	-	-	-	-	-
S	[01572-01571-01570]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01572-01571-01570]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[01572-01570-00064]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01572-01570-00064]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[01574-01572-01573]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01574-01572-01573]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
Piano Terra				Parete2-3-4-5-6			Parete 2-3						Peso proprio		-7.500
L	-	CR005	004	G	2	0,15	0	0	-354	0	0,15	0	0	-354	0
L	-	CR006	001	G	2	0,15	0	0	-300	0	0,15	0	0	-300	0
L	-	CR007	008	G	2	0,00	0	0	-5.472	0	3,90	0	0	-5.472	0
L	-	CR007	004	G	2	0,00	0	0	-2.109	0	3,90	0	0	-2.109	0
L	-	CR007	008	G	2	0,32	0	0	-5.376	0	0,15	0	0	-5.376	0
L	-	CR007	004	G	2	0,32	0	0	-2.072	0	0,15	0	0	-2.072	0
L	-	CR007	008	G	2	4,07	0	0	-10.944	0	0,00	0	0	-10.944	0
L	-	CR007	004	G	2	4,07	0	0	-4.218	0	0,00	0	0	-4.218	0
S	[01653-00653-01742]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.395	-	-	-	-	-	-
S	[01653-00653-01742]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.668	-	-	-	-	-	-
S	[00731-01650-01713]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.379	-	-	-	-	-	-
S	[00731-01650-01713]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.651	-	-	-	-	-	-
S	[00731-00732-01650]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	2.599	-	-	-	-	-	-
S	[00731-00732-01650]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	2.695	-	-	-	-	-	-
S	[01713-01650-00892]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.769	-	-	-	-	-	-
S	[01713-01650-00892]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.130	-	-	-	-	-	-
S	[01652-00653-01653]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	1.604	-	-	-	-	-	-
S	[01652-00653-01653]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.663	-	-	-	-	-	-
S	[00902-01653-01742]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.785	-	-	-	-	-	-
S	[00902-01653-01742]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.147	-	-	-	-	-	-
S	[00901-01654-00902]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[00901-01654-00902]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[01654-01652-01653]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	2.202	-	-	-	-	-	-
S	[01654-01652-01653]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	2.283	-	-	-	-	-	-
S	[01654-01653-00902]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.992	-	-	-	-	-	-
S	[01654-01653-00902]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.288	-	-	-	-	-	-
S	[01650-01661-01660]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	2.599	-	-	-	-	-	-
S	[01650-01661-01660]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	2.695	-	-	-	-	-	-
S	[01656-01655-01654]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-

TC	Shell	C	CC	S.R	Brd	Dis_i	$Q_{X,i}$	$Q_{Y,i}$	$Q_{Z,i}$	$M_{T,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
						[m]	[N/m;N/m^2]	[N/m;N/m^2]	[N/m;N/m^2]	[N·m/m;N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m;N]
S	[01656-01655-01654]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[00896-01656-00065]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.569	-	-	-	-	-	-
S	[00896-01656-00065]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.848	-	-	-	-	-	-
S	[01656-01654-00901]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01656-01654-00901]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[01656-00901-00065]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.569	-	-	-	-	-	-
S	[01656-00901-00065]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.848	-	-	-	-	-	-
S	[01657-01658-01656]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01657-01658-01656]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[01650-01660-00892]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.976	-	-	-	-	-	-
S	[01650-01660-00892]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.271	-	-	-	-	-	-
S	[00895-01657-00896]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[00895-01657-00896]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[00892-01660-00893]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[00892-01660-00893]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[01657-01656-00896]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01657-01656-00896]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[01660-01659-00893]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01660-01659-00893]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[01661-01659-01660]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01661-01659-01660]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[01659-01657-00895]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01659-01657-00895]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[00893-01659-00894]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.569	-	-	-	-	-	-
S	[00893-01659-00894]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.848	-	-	-	-	-	-
S	[01659-01658-01657]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01659-01658-01657]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[01659-00895-00894]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.569	-	-	-	-	-	-
S	[01659-00895-00894]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.848	-	-	-	-	-	-
Piano Terra				Parete2-3-4-5-6			Parete 4-3						Peso proprio		-7.500
L	-	CR007	008	G	2	0,00	0	0	-10.944	0	2,75	0	0	-10.944	0
L	-	CR007	004	G	2	0,00	0	0	-4.218	0	2,75	0	0	-4.218	0
L	-	CR007	008	G	2	0,15	0	0	-2.016	0	0,15	0	0	-2.016	0
L	-	CR007	004	G	2	0,15	0	0	-777	0	0,15	0	0	-777	0
L	-	CR007	008	G	2	2,75	0	0	-10.944	0	0,00	0	0	-10.944	0
L	-	CR007	004	G	2	2,75	0	0	-4.218	0	0,00	0	0	-4.218	0
S	[00741-01662-01712]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.361	-	-	-	-	-	-
S	[00741-01662-01712]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.633	-	-	-	-	-	-
S	[00741-00742-01662]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	2.581	-	-	-	-	-	-
S	[00741-00742-01662]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	2.677	-	-	-	-	-	-
S	[01712-01662-00875]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.752	-	-	-	-	-	-
S	[01712-01662-00875]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.112	-	-	-	-	-	-
S	[01665-00749-01698]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.532	-	-	-	-	-	-
S	[01665-00749-01698]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.810	-	-	-	-	-	-
S	[00871-01665-01698]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.789	-	-	-	-	-	-
S	[00871-01665-01698]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.151	-	-	-	-	-	-
S	[01665-01727-00749]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	3.017	-	-	-	-	-	-
S	[01665-01727-00749]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	3.129	-	-	-	-	-	-
S	[00872-01666-00871]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[00872-01666-00871]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[01666-01665-00871]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.997	-	-	-	-	-	-
S	[01666-01665-00871]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.292	-	-	-	-	-	-
S	[01662-01669-00875]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.959	-	-	-	-	-	-
S	[01662-01669-00875]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.253	-	-	-	-	-	-
S	[01667-01665-01666]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	2.619	-	-	-	-	-	-
S	[01667-01665-01666]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	2.716	-	-	-	-	-	-
S	[01668-01667-01666]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01668-01667-01666]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[01662-01663-01669]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	2.191	-	-	-	-	-	-
S	[01662-01663-01669]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	2.272	-	-	-	-	-	-
S	[01668-01666-00872]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01668-01666-00872]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[00873-01668-00872]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.569	-	-	-	-	-	-
S	[00873-01668-00872]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.848	-	-	-	-	-	-
S	[01669-01670-01668]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01669-01670-01668]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[00874-01668-00873]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.569	-	-	-	-	-	-
S	[00874-01668-00873]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.848	-	-	-	-	-	-
S	[01669-01668-00874]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01669-01668-00874]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[00875-01669-00874]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[00875-01669-00874]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
Piano Terra				Parete2-3-4-5-6			Parete 4-5						Peso proprio		-7.500
S	[01733-00652-01575]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.581	-	-	-	-	-	-
S	[01733-00652-01575]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.862	-	-	-	-	-	-
S	[01733-01575-00879]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.839	-	-	-	-	-	-
S	[01733-01575-00879]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.202	-	-	-	-	-	-
S	[00652-01576-01575]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.406	-	-	-	-	-	-
S	[00652-01576-01575]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.569	-	-	-	-	-	-
S	[00866-01578-01697]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.802	-	-	-	-	-	-
S	[00866-01578-01697]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.164	-	-	-	-	-	-
S	[01577-01726-00672]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	1.207	-	-	-	-	-	-
S	[01577-01726-00672]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.251	-	-	-	-	-	-
S	[01578-01577-00672]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.370	-	-	-	-	-	-
S	[01578-01577-00672]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.531	-	-	-	-	-	-
S	[01578-00672-01697]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.545	-	-	-	-	-	-
S	[01578-00672-01697]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.823	-	-	-	-	-	-
S	[00652-01728-01576]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	1.207	-	-	-	-	-	-

TC	Shell	C	CC	S.R	Brd	Dis_i	$Q_{X,i}$	$Q_{Y,i}$	$Q_{Z,i}$	$M_{T,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
						[m]	[N/m;N/m^2]	[N/m;N/m^2]	[N/m;N/m^2]	[N·m/m;N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m;N]
S	[00652-01728-01576]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.251	-	-	-	-	-	-
S	[01575-01585-00879]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.710	-	-	-	-	-	-
S	[01575-01585-00879]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.032	-	-	-	-	-	-
S	[00867-01579-00866]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.025	-	-	-	-	-	-
S	[00867-01579-00866]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.396	-	-	-	-	-	-
S	[01580-01577-01578]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	3.241	-	-	-	-	-	-
S	[01580-01577-01578]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	3.361	-	-	-	-	-	-
S	[01580-00671-01577]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	78	-	-	-	-	-	-
S	[01580-00671-01577]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	81	-	-	-	-	-	-
S	[01579-01580-01578]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.287	-	-	-	-	-	-
S	[01579-01580-01578]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.483	-	-	-	-	-	-
S	[01579-01578-00866]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.673	-	-	-	-	-	-
S	[01579-01578-00866]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.994	-	-	-	-	-	-
S	[01576-01586-01585]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	3.464	-	-	-	-	-	-
S	[01576-01586-01585]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	3.592	-	-	-	-	-	-
S	[01581-00670-01580]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	996	-	-	-	-	-	-
S	[01581-00670-01580]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.033	-	-	-	-	-	-
S	[01576-00664-01586]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	78	-	-	-	-	-	-
S	[01576-00664-01586]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	81	-	-	-	-	-	-
S	[01575-01576-01585]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.535	-	-	-	-	-	-
S	[01575-01576-01585]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.740	-	-	-	-	-	-
S	[00868-01581-00867]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.896	-	-	-	-	-	-
S	[00868-01581-00867]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.225	-	-	-	-	-	-
S	[01581-01580-01579]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01581-01580-01579]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[01581-01579-00867]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.768	-	-	-	-	-	-
S	[01581-01579-00867]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.055	-	-	-	-	-	-
S	[01582-01581-00869]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.768	-	-	-	-	-	-
S	[01582-01581-00869]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.055	-	-	-	-	-	-
S	[00879-01585-00880]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.025	-	-	-	-	-	-
S	[00879-01585-00880]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.396	-	-	-	-	-	-
S	[01586-00665-01584]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	996	-	-	-	-	-	-
S	[01586-00665-01584]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.033	-	-	-	-	-	-
S	[01586-01584-01585]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01586-01584-01585]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[00869-01581-00868]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.896	-	-	-	-	-	-
S	[00869-01581-00868]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.225	-	-	-	-	-	-
S	[01583-01581-01582]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01583-01581-01582]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[01583-00668-01581]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	996	-	-	-	-	-	-
S	[01583-00668-01581]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.033	-	-	-	-	-	-
S	[01585-01584-00880]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.768	-	-	-	-	-	-
S	[01585-01584-00880]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.055	-	-	-	-	-	-
S	[00880-01584-00066]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.896	-	-	-	-	-	-
S	[00880-01584-00066]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.225	-	-	-	-	-	-
S	[00870-01582-00869]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.025	-	-	-	-	-	-
S	[00870-01582-00869]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.396	-	-	-	-	-	-
S	[00066-01584-00870]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.896	-	-	-	-	-	-
S	[00066-01584-00870]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.225	-	-	-	-	-	-
S	[01584-00667-01583]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	996	-	-	-	-	-	-
S	[01584-00667-01583]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.033	-	-	-	-	-	-
S	[01584-01582-00870]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.768	-	-	-	-	-	-
S	[01584-01582-00870]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.055	-	-	-	-	-	-
S	[01584-01583-01582]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01584-01583-01582]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
Piano Terra				Parete2-3-4-5-6			Parete 5-6						Peso proprio		-7.500
S	[01709-00644-01551]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.517	-	-	-	-	-	-
S	[01709-00644-01551]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.795	-	-	-	-	-	-
S	[01554-00652-01733]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.691	-	-	-	-	-	-
S	[01554-00652-01733]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.976	-	-	-	-	-	-
S	[01709-01551-00819]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.775	-	-	-	-	-	-
S	[01709-01551-00819]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.136	-	-	-	-	-	-
S	[00644-01552-01551]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.387	-	-	-	-	-	-
S	[00644-01552-01551]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.549	-	-	-	-	-	-
S	[01553-00652-01554]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.562	-	-	-	-	-	-
S	[01553-00652-01554]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.730	-	-	-	-	-	-
S	[01553-01728-00652]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	1.252	-	-	-	-	-	-
S	[01553-01728-00652]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.298	-	-	-	-	-	-
S	[00876-01554-01733]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.949	-	-	-	-	-	-
S	[00876-01554-01733]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.316	-	-	-	-	-	-
S	[01555-01554-00876]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.820	-	-	-	-	-	-
S	[01555-01554-00876]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.146	-	-	-	-	-	-
S	[00644-01721-01552]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	1.252	-	-	-	-	-	-
S	[00644-01721-01552]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.298	-	-	-	-	-	-
S	[01556-00651-01553]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	123	-	-	-	-	-	-
S	[01556-00651-01553]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	128	-	-	-	-	-	-
S	[00877-01555-00876]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.025	-	-	-	-	-	-
S	[00877-01555-00876]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.396	-	-	-	-	-	-
S	[01552-00645-01562]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	123	-	-	-	-	-	-
S	[01552-00645-01562]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	128	-	-	-	-	-	-
S	[01555-01553-01554]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.690	-	-	-	-	-	-
S	[01555-01553-01554]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.900	-	-	-	-	-	-
S	[01555-01556-01553]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	3.509	-	-	-	-	-	-
S	[01555-01556-01553]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	3.639	-	-	-	-	-	-
S	[00878-01555-00877]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.025	-	-	-	-	-	-
S	[00878-01555-00877]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.396	-	-	-	-	-	-
S	[01552-01562-01561]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	3.509	-	-	-	-	-	-
S	[01552-01562-01561]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	3.639	-	-	-	-	-	-

TC	Shell	C	CC	S.R	Brd	Dis_i	$Q_{X,i}$	$Q_{Y,i}$	$Q_{Z,i}$	$M_{T,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
						[m]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N·m/m;N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m;N]
S	[01551-01561-00819]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.646	-	-	-	-	-	-
S	[01551-01561-00819]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.965	-	-	-	-	-	-
S	[01557-01556-01555]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01557-01556-01555]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[01557-00650-01556]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	996	-	-	-	-	-	-
S	[01557-00650-01556]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.033	-	-	-	-	-	-
S	[01557-01555-00878]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.768	-	-	-	-	-	-
S	[01557-01555-00878]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.055	-	-	-	-	-	-
S	[01551-01552-01561]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.516	-	-	-	-	-	-
S	[01551-01552-01561]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.720	-	-	-	-	-	-
S	[00070-01557-00878]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.896	-	-	-	-	-	-
S	[00070-01557-00878]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.225	-	-	-	-	-	-
S	[01558-01559-01557]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01558-01559-01557]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[00819-01561-00820]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.025	-	-	-	-	-	-
S	[00819-01561-00820]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.396	-	-	-	-	-	-
S	[00822-01558-00070]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.025	-	-	-	-	-	-
S	[00822-01558-00070]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.396	-	-	-	-	-	-
S	[01562-00646-01560]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	996	-	-	-	-	-	-
S	[01562-00646-01560]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.033	-	-	-	-	-	-
S	[01562-01560-01561]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01562-01560-01561]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[01559-00649-01557]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	996	-	-	-	-	-	-
S	[01559-00649-01557]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.033	-	-	-	-	-	-
S	[01558-01557-00070]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.768	-	-	-	-	-	-
S	[01558-01557-00070]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.055	-	-	-	-	-	-
S	[01560-01558-00821]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.768	-	-	-	-	-	-
S	[01560-01558-00821]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.055	-	-	-	-	-	-
S	[00820-01560-00821]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.896	-	-	-	-	-	-
S	[00820-01560-00821]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.225	-	-	-	-	-	-
S	[00821-01558-00822]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.025	-	-	-	-	-	-
S	[00821-01558-00822]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.396	-	-	-	-	-	-
S	[01560-01559-01558]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01560-01559-01558]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[01560-00647-01559]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	996	-	-	-	-	-	-
S	[01560-00647-01559]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.033	-	-	-	-	-	-
S	[01561-01560-00820]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.768	-	-	-	-	-	-
S	[01561-01560-00820]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.055	-	-	-	-	-	-
Piano Terra				Parete13-14-P4			Parete 13-14						Peso proprio		-7.500
L	-	CR005	004	G	2	0,15	0	0	-354	0	0,27	0	0	-354	0
L	-	CR006	001	G	2	0,15	0	0	-300	0	0,27	0	0	-300	0
L	-	CR007	008	G	2	0,00	0	0	-4.992	0	0,27	0	0	-4.992	0
L	-	CR007	004	G	2	0,00	0	0	-1.924	0	0,27	0	0	-1.924	0
L	-	CR007	008	G	2	3,75	0	0	-5.472	0	0,00	0	0	-5.472	0
L	-	CR007	004	G	2	3,75	0	0	-2.109	0	0,00	0	0	-2.109	0
S	[00710-01629-01638]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	1.148	-	-	-	-	-	-
S	[00710-01629-01638]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.191	-	-	-	-	-	-
S	[00710-01628-01739]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.482	-	-	-	-	-	-
S	[00710-01628-01739]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.758	-	-	-	-	-	-
S	[00710-01638-01628]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.689	-	-	-	-	-	-
S	[00710-01638-01628]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.900	-	-	-	-	-	-
S	[01631-00721-01706]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.364	-	-	-	-	-	-
S	[01631-00721-01706]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.636	-	-	-	-	-	-
S	[01631-00720-00721]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	2.583	-	-	-	-	-	-
S	[01631-00720-00721]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	2.679	-	-	-	-	-	-
S	[01739-01628-00833]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.872	-	-	-	-	-	-
S	[01739-01628-00833]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.237	-	-	-	-	-	-
S	[00858-01631-01706]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.754	-	-	-	-	-	-
S	[00858-01631-01706]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.114	-	-	-	-	-	-
S	[01632-01631-00858]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.961	-	-	-	-	-	-
S	[01632-01631-00858]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.255	-	-	-	-	-	-
S	[01633-01631-01632]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	2.583	-	-	-	-	-	-
S	[01633-01631-01632]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	2.679	-	-	-	-	-	-
S	[00859-01632-00858]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[00859-01632-00858]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[01634-01632-00859]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01634-01632-00859]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[00860-01634-00859]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.569	-	-	-	-	-	-
S	[00860-01634-00859]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.848	-	-	-	-	-	-
S	[01628-01638-00833]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.079	-	-	-	-	-	-
S	[01628-01638-00833]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.378	-	-	-	-	-	-
S	[01634-01633-01632]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01634-01633-01632]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[01635-00860-00861]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[01635-00860-00861]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[00833-01638-00834]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[00833-01638-00834]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[01638-00835-00834]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[01638-00835-00834]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[01638-01637-00835]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01638-01637-00835]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[01635-01634-00860]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01635-01634-00860]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[01636-01634-01635]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01636-01634-01635]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[00091-01635-00861]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[00091-01635-00861]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[01638-01639-01637]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-

TC	Shell	C	CC	S.R	Brd	Dis$_i$	$Q_{X,i}$	$Q_{Y,i}$	$Q_{Z,i}$	$M_{T,i}$	Dis$_f$	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
						[m]	[N/m;N/m^2]	[N/m;N/m^2]	[N/m;N/m^2]	[N·m/m;N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m;N]
S	[01638-01639-01637]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[00835-01637-00091]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.569	-	-	-	-	-	-
S	[00835-01637-00091]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.848	-	-	-	-	-	-
S	[01637-01635-00091]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01637-01635-00091]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[01637-01636-01635]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01637-01636-01635]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
Piano Terra				Parete13-14-P4			Parete P4-14						Peso proprio		-7.500
L	-	CR009	008	G	2	0,30	0	0	-13	0	0,03	0	0	0	0
L	-	CR005	004	G	2	0,30	0	0	-9	0	0,03	0	0	0	0
L	-	CR006	001	G	2	0,30	0	0	-8	0	0,03	0	0	0	0
L	-	CR005	004	G	2	0,30	0	0	-354	0	0,03	0	0	-354	0
L	-	CR006	001	G	2	0,30	0	0	-300	0	0,03	0	0	-300	0
L	-	CR007	008	G	2	0,00	0	0	-4.992	0	0,03	0	0	-4.992	0
L	-	CR007	004	G	2	0,00	0	0	-1.924	0	0,03	0	0	-1.924	0
L	-	CR007	008	G	2	3,65	0	0	-5.472	0	0,00	0	0	-5.472	0
L	-	CR007	004	G	2	3,65	0	0	-2.109	0	0,00	0	0	-2.109	0
S	[00633-01541-01740]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.398	-	-	-	-	-	-
S	[00633-01541-01740]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.671	-	-	-	-	-	-
S	[00633-00634-01550]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[00633-00634-01550]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[00633-01550-01541]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	3.813	-	-	-	-	-	-
S	[00633-01550-01541]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	3.953	-	-	-	-	-	-
S	[01740-01541-00836]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.788	-	-	-	-	-	-
S	[01740-01541-00836]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.149	-	-	-	-	-	-
S	[01544-00643-00199]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.398	-	-	-	-	-	-
S	[01544-00643-00199]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.671	-	-	-	-	-	-
S	[01544-00642-00643]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	2.618	-	-	-	-	-	-
S	[01544-00642-00643]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	2.714	-	-	-	-	-	-
S	[00842-01544-00199]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.788	-	-	-	-	-	-
S	[00842-01544-00199]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.149	-	-	-	-	-	-
S	[01545-01544-00842]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.995	-	-	-	-	-	-
S	[01545-01544-00842]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.291	-	-	-	-	-	-
S	[01546-01544-01545]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	2.618	-	-	-	-	-	-
S	[01546-01544-01545]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	2.714	-	-	-	-	-	-
S	[00841-01545-00842]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[00841-01545-00842]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[01547-01545-00840]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01547-01545-00840]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[01541-01550-00836]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	6.203	-	-	-	-	-	-
S	[01541-01550-00836]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	6.432	-	-	-	-	-	-
S	[00840-01545-00841]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[00840-01545-00841]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[00836-01550-00837]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.569	-	-	-	-	-	-
S	[00836-01550-00837]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.848	-	-	-	-	-	-
S	[01547-01546-01545]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01547-01546-01545]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[00839-01547-00840]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.569	-	-	-	-	-	-
S	[00839-01547-00840]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.848	-	-	-	-	-	-
S	[01550-01548-00837]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01550-01548-00837]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[01550-01549-01548]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01550-01549-01548]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[01548-01549-01547]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01548-01549-01547]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[01548-01547-00839]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01548-01547-00839]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[00838-01548-00839]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[00838-01548-00839]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[00837-01548-00838]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[00837-01548-00838]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
Piano Terra				ParetP5-17-18			Parete P5-17						Peso proprio		-7.500
L	-	CR007	008	G	2	0,00	0	0	-5.952	0	0,00	0	0	-5.952	0
L	-	CR007	004	G	2	0,00	0	0	-2.294	0	0,00	0	0	-2.294	0
S	[01735-00722-01640]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.591	-	-	-	-	-	-
S	[01735-00722-01640]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.872	-	-	-	-	-	-
S	[01735-01640-00891]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.849	-	-	-	-	-	-
S	[01735-01640-00891]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.213	-	-	-	-	-	-
S	[00885-01643-00184]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.849	-	-	-	-	-	-
S	[00885-01643-00184]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.213	-	-	-	-	-	-
S	[00722-01641-01640]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[00722-01641-01640]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[01643-01642-00730]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01643-01642-00730]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[01643-00730-00184]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.591	-	-	-	-	-	-
S	[01643-00730-00184]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.872	-	-	-	-	-	-
S	[01642-00183-00730]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	1.172	-	-	-	-	-	-
S	[01642-00183-00730]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.216	-	-	-	-	-	-
S	[00722-01688-01641]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	1.172	-	-	-	-	-	-
S	[00722-01688-01641]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.216	-	-	-	-	-	-
S	[01640-01649-00891]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.591	-	-	-	-	-	-
S	[01640-01649-00891]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.872	-	-	-	-	-	-
S	[00886-01644-00885]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.025	-	-	-	-	-	-
S	[00886-01644-00885]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.396	-	-	-	-	-	-
S	[01645-01642-01643]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	3.253	-	-	-	-	-	-
S	[01645-01642-01643]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	3.373	-	-	-	-	-	-
S	[01645-00729-01642]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	44	-	-	-	-	-	-
S	[01645-00729-01642]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	45	-	-	-	-	-	-

TC	Shell	C	CC	S.R	Brd	Dis_i	$Q_{X,i}$	$Q_{Y,i}$	$Q_{Z,i}$	$M_{T,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
						[m]	[N/m;N/m^2]	[N/m;N/m^2]	[N/m;N/m^2]	[N·m/m;N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m;N]
S	[01644-01645-01643]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.334	-	-	-	-	-	-
S	[01644-01645-01643]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.531	-	-	-	-	-	-
S	[01644-01643-00885]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.720	-	-	-	-	-	-
S	[01644-01643-00885]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.042	-	-	-	-	-	-
S	[01641-00723-01649]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	1.172	-	-	-	-	-	-
S	[01641-00723-01649]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.216	-	-	-	-	-	-
S	[01640-01641-01649]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01640-01641-01649]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[01646-01645-01644]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01646-01645-01644]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[01646-00728-01645]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	996	-	-	-	-	-	-
S	[01646-00728-01645]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.033	-	-	-	-	-	-
S	[01646-00886-00887]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.896	-	-	-	-	-	-
S	[01646-00886-00887]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.225	-	-	-	-	-	-
S	[01646-01644-00886]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.768	-	-	-	-	-	-
S	[01646-01644-00886]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.055	-	-	-	-	-	-
S	[00888-01646-00887]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.896	-	-	-	-	-	-
S	[00888-01646-00887]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.225	-	-	-	-	-	-
S	[00891-01649-00890]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.896	-	-	-	-	-	-
S	[00891-01649-00890]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.225	-	-	-	-	-	-
S	[01649-00724-01648]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	996	-	-	-	-	-	-
S	[01649-00724-01648]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.033	-	-	-	-	-	-
S	[01649-01648-01647]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01649-01648-01647]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[01647-01648-01646]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01647-01648-01646]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[01647-01646-00888]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.768	-	-	-	-	-	-
S	[01647-01646-00888]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.055	-	-	-	-	-	-
S	[01648-00726-01646]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	996	-	-	-	-	-	-
S	[01648-00726-01646]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.033	-	-	-	-	-	-
S	[00889-01647-00888]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.025	-	-	-	-	-	-
S	[00889-01647-00888]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.396	-	-	-	-	-	-
S	[00890-01647-00889]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.025	-	-	-	-	-	-
S	[00890-01647-00889]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.396	-	-	-	-	-	-
S	[01649-01647-00890]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.768	-	-	-	-	-	-
S	[01649-01647-00890]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.055	-	-	-	-	-	-
Piano Terra				ParetP5-17-18			Parete 17-18						Peso proprio		-7.500
S	[01705-00621-01525]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.584	-	-	-	-	-	-
S	[01705-00621-01525]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.864	-	-	-	-	-	-
S	[01705-01525-00812]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.842	-	-	-	-	-	-
S	[01705-01525-00812]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.205	-	-	-	-	-	-
S	[00897-01528-01734]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.836	-	-	-	-	-	-
S	[00897-01528-01734]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.199	-	-	-	-	-	-
S	[00621-01526-01525]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.384	-	-	-	-	-	-
S	[00621-01526-01525]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.546	-	-	-	-	-	-
S	[01528-01527-00629]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.378	-	-	-	-	-	-
S	[01528-01527-00629]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.540	-	-	-	-	-	-
S	[01528-00629-01734]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.578	-	-	-	-	-	-
S	[01528-00629-01734]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.858	-	-	-	-	-	-
S	[01527-01687-00629]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	1.182	-	-	-	-	-	-
S	[01527-01687-00629]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.225	-	-	-	-	-	-
S	[00621-01719-01526]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	1.182	-	-	-	-	-	-
S	[00621-01719-01526]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.225	-	-	-	-	-	-
S	[01525-01534-00812]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.584	-	-	-	-	-	-
S	[01525-01534-00812]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.864	-	-	-	-	-	-
S	[00898-01529-00897]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.025	-	-	-	-	-	-
S	[00898-01529-00897]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.396	-	-	-	-	-	-
S	[01530-01527-01528]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	3.249	-	-	-	-	-	-
S	[01530-01527-01528]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	3.369	-	-	-	-	-	-
S	[01530-00628-01527]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	53	-	-	-	-	-	-
S	[01530-00628-01527]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	55	-	-	-	-	-	-
S	[01529-01530-01528]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.321	-	-	-	-	-	-
S	[01529-01530-01528]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.518	-	-	-	-	-	-
S	[01529-01528-00897]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.707	-	-	-	-	-	-
S	[01529-01528-00897]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.029	-	-	-	-	-	-
S	[01526-00622-01534]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	1.182	-	-	-	-	-	-
S	[01526-00622-01534]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.225	-	-	-	-	-	-
S	[01525-01526-01534]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.384	-	-	-	-	-	-
S	[01525-01526-01534]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.546	-	-	-	-	-	-
S	[01531-01530-01529]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01531-01530-01529]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[01531-00627-01530]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	996	-	-	-	-	-	-
S	[01531-00627-01530]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.033	-	-	-	-	-	-
S	[01531-00898-00086]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.896	-	-	-	-	-	-
S	[01531-00898-00086]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.225	-	-	-	-	-	-
S	[01531-01529-00898]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.768	-	-	-	-	-	-
S	[01531-01529-00898]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.055	-	-	-	-	-	-
S	[00815-01531-00086]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.896	-	-	-	-	-	-
S	[00815-01531-00086]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.225	-	-	-	-	-	-
S	[00812-01534-00813]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.896	-	-	-	-	-	-
S	[00812-01534-00813]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.225	-	-	-	-	-	-
S	[01534-00623-01533]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	996	-	-	-	-	-	-
S	[01534-00623-01533]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.033	-	-	-	-	-	-
S	[01534-01533-01532]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01534-01533-01532]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[01532-01533-01531]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01532-01533-01531]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[01532-01531-00815]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.768	-	-	-	-	-	-

TC	Shell	C	CC	S.R	Brd	Dis_i	$Q_{X,i}$	$Q_{Y,i}$	$Q_{Z,i}$	$M_{T,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
						[m]	[N/m;N/m^2]	[N/m;N/m^2]	[N/m;N/m^2]	[N·m/m;N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m;N]
S	[01532-01531-00815]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.055	-	-	-	-	-	-
S	[01533-00625-01531]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	996	-	-	-	-	-	-
S	[01533-00625-01531]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.033	-	-	-	-	-	-
S	[00814-01532-00815]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.025	-	-	-	-	-	-
S	[00814-01532-00815]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.396	-	-	-	-	-	-
S	[00813-01532-00814]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.025	-	-	-	-	-	-
S	[00813-01532-00814]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.396	-	-	-	-	-	-
S	[01534-01532-00813]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.768	-	-	-	-	-	-
S	[01534-01532-00813]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.055	-	-	-	-	-	-
Piano Terra				Parete1-7-13			Parete 1-7						Peso proprio		-7.500
L	-	CR009	008	G	2	0,15	0	0	-5.879	0	0,15	0	0	-5.880	0
L	-	CR005	004	G	2	0,15	0	0	-4.230	0	0,15	0	0	-4.231	0
L	-	CR006	001	G	2	0,15	0	0	-3.585	0	0,15	0	0	-3.585	0
L	-	CR005	004	G	2	0,15	0	0	-354	0	0,15	0	0	-354	0
L	-	CR006	001	G	2	0,15	0	0	-300	0	0,15	0	0	-300	0
L	-	CR007	008	G	2	0,00	0	0	-4.992	0	0,00	0	0	-4.992	0
L	-	CR007	004	G	2	0,00	0	0	-1.924	0	0,00	0	0	-1.924	0
S	[01619-00663-01707]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.369	-	-	-	-	-	-
S	[01619-00663-01707]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.641	-	-	-	-	-	-
S	[00700-01616-01723]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.352	-	-	-	-	-	-
S	[00700-01616-01723]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.624	-	-	-	-	-	-
S	[00700-00701-01616]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	2.572	-	-	-	-	-	-
S	[00700-00701-01616]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	2.667	-	-	-	-	-	-
S	[01723-01616-00829]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.742	-	-	-	-	-	-
S	[01723-01616-00829]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.102	-	-	-	-	-	-
S	[01618-00663-01619]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	1.601	-	-	-	-	-	-
S	[01618-00663-01619]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.660	-	-	-	-	-	-
S	[00846-01619-01707]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.759	-	-	-	-	-	-
S	[00846-01619-01707]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.120	-	-	-	-	-	-
S	[00847-01620-00846]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[00847-01620-00846]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[01620-01618-01619]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	2.198	-	-	-	-	-	-
S	[01620-01618-01619]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	2.279	-	-	-	-	-	-
S	[01620-01619-00846]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.966	-	-	-	-	-	-
S	[01620-01619-00846]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.261	-	-	-	-	-	-
S	[01616-01626-00829]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.950	-	-	-	-	-	-
S	[01616-01626-00829]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.244	-	-	-	-	-	-
S	[01616-01627-01626]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	2.572	-	-	-	-	-	-
S	[01616-01627-01626]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	2.667	-	-	-	-	-	-
S	[01622-01621-01620]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01622-01621-01620]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[00849-01622-00848]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.569	-	-	-	-	-	-
S	[00849-01622-00848]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.848	-	-	-	-	-	-
S	[01622-01620-00847]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01622-01620-00847]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[01622-00847-00848]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.569	-	-	-	-	-	-
S	[01622-00847-00848]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.848	-	-	-	-	-	-
S	[01623-01624-01622]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01623-01624-01622]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[01626-01627-01625]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01626-01627-01625]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[00063-01623-00849]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[00063-01623-00849]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[01626-01625-00830]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01626-01625-00830]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[01623-01622-00849]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01623-01622-00849]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[00829-01626-00830]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[00829-01626-00830]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[01625-00063-00831]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.569	-	-	-	-	-	-
S	[01625-00063-00831]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.848	-	-	-	-	-	-
S	[01625-01624-01623]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01625-01624-01623]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[01625-01623-00063]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01625-01623-00063]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[00830-01625-00831]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.569	-	-	-	-	-	-
S	[00830-01625-00831]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.848	-	-	-	-	-	-
Piano Terra				Parete1-7-13			Parete 7-13						Peso proprio		-7.500
L	-	CR007	008	G	2	0,00	0	0	-4.992	0	0,00	0	0	-4.992	0
L	-	CR007	004	G	2	0,00	0	0	-1.924	0	0,00	0	0	-1.924	0
L	-	CR009	008	G	2	0,15	0	0	-5.880	0	0,15	0	0	-5.904	0
L	-	CR005	004	G	2	0,15	0	0	-4.231	0	0,15	0	0	-4.248	0
L	-	CR006	001	G	2	0,15	0	0	-3.586	0	0,15	0	0	-3.600	0
L	-	CR005	004	G	2	0,15	0	0	-354	0	0,15	0	0	-354	0
L	-	CR006	001	G	2	0,15	0	0	-300	0	0,15	0	0	-300	0
S	[00721-01671-01706]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.363	-	-	-	-	-	-
S	[00721-01671-01706]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.635	-	-	-	-	-	-
S	[01674-00763-01724]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.419	-	-	-	-	-	-
S	[01674-00763-01724]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.693	-	-	-	-	-	-
S	[00721-00720-01686]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[00721-00720-01686]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[00721-01686-01671]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	3.778	-	-	-	-	-	-
S	[00721-01686-01671]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	3.917	-	-	-	-	-	-
S	[01673-00763-01674]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	1.635	-	-	-	-	-	-
S	[01673-00763-01674]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.696	-	-	-	-	-	-
S	[00832-01674-01724]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.809	-	-	-	-	-	-
S	[00832-01674-01724]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.171	-	-	-	-	-	-
S	[01706-01671-00854]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.753	-	-	-	-	-	-

TC	Shell	C	CC	S.R	Brd	Dis_i	$Q_{X,i}$	$Q_{Y,i}$	$Q_{Z,i}$	$M_{T,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
						[m]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N/m;N/m²]	[N·m/m;N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m;N]
S	[01706-01671-00854]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.113	-	-	-	-	-	-
S	[00079-01675-00832]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[00079-01675-00832]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[01675-01673-01674]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	2.233	-	-	-	-	-	-
S	[01675-01673-01674]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	2.315	-	-	-	-	-	-
S	[01675-01674-00832]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.016	-	-	-	-	-	-
S	[01675-01674-00832]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.313	-	-	-	-	-	-
S	[01677-01676-01675]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01677-01676-01675]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[01671-01686-00854]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	6.168	-	-	-	-	-	-
S	[01671-01686-00854]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	6.396	-	-	-	-	-	-
S	[01677-01675-00079]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01677-01675-00079]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[01677-00079-00908]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.569	-	-	-	-	-	-
S	[01677-00079-00908]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.848	-	-	-	-	-	-
S	[00909-01677-00908]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.569	-	-	-	-	-	-
S	[00909-01677-00908]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.848	-	-	-	-	-	-
S	[01678-01679-01677]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01678-01679-01677]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[01686-01685-01684]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01686-01685-01684]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[01686-01684-00855]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01686-01684-00855]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[00910-01678-00909]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[00910-01678-00909]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[01678-01677-00909]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01678-01677-00909]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[00911-01680-00910]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.569	-	-	-	-	-	-
S	[00911-01680-00910]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.848	-	-	-	-	-	-
S	[00854-01686-00855]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.569	-	-	-	-	-	-
S	[00854-01686-00855]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.848	-	-	-	-	-	-
S	[01680-01679-01678]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01680-01679-01678]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[01680-01678-00910]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01680-01678-00910]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[00080-01681-00912]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[00080-01681-00912]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[01684-00857-00856]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[01684-00857-00856]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[01684-01683-00857]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01684-01683-00857]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[00855-01684-00856]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[00855-01684-00856]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[01681-01680-00911]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01681-01680-00911]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[01681-00911-00912]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.361	-	-	-	-	-	-
S	[01681-00911-00912]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.707	-	-	-	-	-	-
S	[01681-01682-01680]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01681-01682-01680]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[00857-01683-00080]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.569	-	-	-	-	-	-
S	[00857-01683-00080]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.848	-	-	-	-	-	-
S	[01683-01682-01681]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01683-01682-01681]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
S	[01683-01681-00080]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.776	-	-	-	-	-	-
S	[01683-01681-00080]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.989	-	-	-	-	-	-
S	[01684-01685-01683]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	398	-	-	-	-	-	-
S	[01684-01685-01683]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	413	-	-	-	-	-	-
Piano Terra				Parete6-12-18			Parete 6-12						Peso proprio		-7.500
S	[01731-00691-01606]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.635	-	-	-	-	-	-
S	[01731-00691-01606]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.918	-	-	-	-	-	-
S	[01731-01606-00881]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.893	-	-	-	-	-	-
S	[01731-01606-00881]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.258	-	-	-	-	-	-
S	[00816-01609-01708]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.786	-	-	-	-	-	-
S	[00816-01609-01708]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.147	-	-	-	-	-	-
S	[00691-01607-01606]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.435	-	-	-	-	-	-
S	[00691-01607-01606]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.599	-	-	-	-	-	-
S	[01609-01608-00699]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.328	-	-	-	-	-	-
S	[01609-01608-00699]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.488	-	-	-	-	-	-
S	[01609-00699-01708]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.529	-	-	-	-	-	-
S	[01609-00699-01708]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.807	-	-	-	-	-	-
S	[01608-01720-00699]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	1.182	-	-	-	-	-	-
S	[01608-01720-00699]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.225	-	-	-	-	-	-
S	[00691-01729-01607]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	1.182	-	-	-	-	-	-
S	[00691-01729-01607]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.225	-	-	-	-	-	-
S	[01606-01615-00881]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.635	-	-	-	-	-	-
S	[01606-01615-00881]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.918	-	-	-	-	-	-
S	[00817-01610-00816]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.025	-	-	-	-	-	-
S	[00817-01610-00816]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.396	-	-	-	-	-	-
S	[01611-01608-01609]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	3.200	-	-	-	-	-	-
S	[01611-01608-01609]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	3.318	-	-	-	-	-	-
S	[01611-00698-01608]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	53	-	-	-	-	-	-
S	[01611-00698-01608]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	55	-	-	-	-	-	-
S	[01610-01611-01609]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.271	-	-	-	-	-	-
S	[01610-01611-01609]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.466	-	-	-	-	-	-
S	[01610-01609-00816]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.657	-	-	-	-	-	-
S	[01610-01609-00816]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.977	-	-	-	-	-	-
S	[01607-00692-01615]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	1.182	-	-	-	-	-	-
S	[01607-00692-01615]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.225	-	-	-	-	-	-

TC	Shell	C	CC	S.R	Brd	Dis_i	$Q_{X,i}$	$Q_{Y,i}$	$Q_{Z,i}$	$M_{T,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
						[m]	[N/m;N/m^2]	[N/m;N/m^2]	[N/m;N/m^2]	[N·m/m;N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m;N]
S	[01606-01607-01615]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.435	-	-	-	-	-	-
S	[01606-01607-01615]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.599	-	-	-	-	-	-
S	[00818-01612-00817]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.896	-	-	-	-	-	-
S	[00818-01612-00817]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.225	-	-	-	-	-	-
S	[01612-01611-01610]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01612-01611-01610]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[01612-01610-00817]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.768	-	-	-	-	-	-
S	[01612-01610-00817]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.055	-	-	-	-	-	-
S	[01612-00697-01611]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	996	-	-	-	-	-	-
S	[01612-00697-01611]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.033	-	-	-	-	-	-
S	[00071-01612-00818]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.896	-	-	-	-	-	-
S	[00071-01612-00818]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.225	-	-	-	-	-	-
S	[00881-01615-00882]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.896	-	-	-	-	-	-
S	[00881-01615-00882]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.225	-	-	-	-	-	-
S	[01615-01613-00883]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.768	-	-	-	-	-	-
S	[01615-01613-00883]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.055	-	-	-	-	-	-
S	[01615-00693-01614]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	996	-	-	-	-	-	-
S	[01615-00693-01614]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.033	-	-	-	-	-	-
S	[01613-01614-01612]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01613-01614-01612]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[01614-00695-01612]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	996	-	-	-	-	-	-
S	[01614-00695-01612]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.033	-	-	-	-	-	-
S	[01613-01612-00071]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.768	-	-	-	-	-	-
S	[01613-01612-00071]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.055	-	-	-	-	-	-
S	[00883-01613-00071]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.025	-	-	-	-	-	-
S	[00883-01613-00071]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.396	-	-	-	-	-	-
S	[01615-01614-01613]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01615-01614-01613]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[01615-00883-00882]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.896	-	-	-	-	-	-
S	[01615-00883-00882]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.225	-	-	-	-	-	-
Piano Terra				Parete6-12-18			Parete 12-18						Peso proprio		-7.500
S	[01704-00679-01591]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.521	-	-	-	-	-	-
S	[01704-00679-01591]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	7.799	-	-	-	-	-	-
S	[01594-00690-01732]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.815	-	-	-	-	-	-
S	[01594-00690-01732]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.103	-	-	-	-	-	-
S	[01704-01591-00809]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	9.779	-	-	-	-	-	-
S	[01704-01591-00809]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.140	-	-	-	-	-	-
S	[00679-01592-01591]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.383	-	-	-	-	-	-
S	[00679-01592-01591]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.545	-	-	-	-	-	-
S	[01593-00690-01594]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.676	-	-	-	-	-	-
S	[01593-00690-01594]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.849	-	-	-	-	-	-
S	[01593-01730-00690]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	1.243	-	-	-	-	-	-
S	[01593-01730-00690]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.289	-	-	-	-	-	-
S	[00884-01594-01732]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.072	-	-	-	-	-	-
S	[00884-01594-01732]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.444	-	-	-	-	-	-
S	[00679-01718-01592]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	1.243	-	-	-	-	-	-
S	[00679-01718-01592]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.289	-	-	-	-	-	-
S	[01591-01604-00809]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.650	-	-	-	-	-	-
S	[01591-01604-00809]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.970	-	-	-	-	-	-
S	[01595-00884-00072]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.025	-	-	-	-	-	-
S	[01595-00884-00072]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.396	-	-	-	-	-	-
S	[01592-01605-01604]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	3.500	-	-	-	-	-	-
S	[01592-01605-01604]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	3.630	-	-	-	-	-	-
S	[01595-01593-01594]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.805	-	-	-	-	-	-
S	[01595-01593-01594]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	6.019	-	-	-	-	-	-
S	[01595-01594-00884]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.943	-	-	-	-	-	-
S	[01595-01594-00884]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.274	-	-	-	-	-	-
S	[01596-01593-01595]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	3.500	-	-	-	-	-	-
S	[01596-01593-01595]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	3.630	-	-	-	-	-	-
S	[01596-00689-01593]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	115	-	-	-	-	-	-
S	[01596-00689-01593]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	119	-	-	-	-	-	-
S	[01592-00680-01605]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	115	-	-	-	-	-	-
S	[01592-00680-01605]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	119	-	-	-	-	-	-
S	[00907-01595-00072]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.025	-	-	-	-	-	-
S	[00907-01595-00072]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.396	-	-	-	-	-	-
S	[01591-01592-01604]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	5.511	-	-	-	-	-	-
S	[01591-01592-01604]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	5.715	-	-	-	-	-	-
S	[01597-01595-00907]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.768	-	-	-	-	-	-
S	[01597-01595-00907]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.055	-	-	-	-	-	-
S	[01597-00688-01596]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	996	-	-	-	-	-	-
S	[01597-00688-01596]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.033	-	-	-	-	-	-
S	[01597-01596-01595]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01597-01596-01595]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[00906-01597-00907]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.896	-	-	-	-	-	-
S	[00906-01597-00907]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.225	-	-	-	-	-	-
S	[01599-01597-01598]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01599-01597-01598]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[00809-01604-00810]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.025	-	-	-	-	-	-
S	[00809-01604-00810]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.396	-	-	-	-	-	-
S	[01604-01603-00810]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.768	-	-	-	-	-	-
S	[01604-01603-00810]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.055	-	-	-	-	-	-
S	[01605-00681-01603]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	996	-	-	-	-	-	-
S	[01605-00681-01603]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.033	-	-	-	-	-	-
S	[01604-01605-01603]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01604-01605-01603]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[01598-01597-00906]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.768	-	-	-	-	-	-
S	[01598-01597-00906]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.055	-	-	-	-	-	-
S	[01598-00906-00905]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.025	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti

TC	Shell	C	CC	S.R	Brd	Dis_i	$Q_{X,i}$	$Q_{Y,i}$	$Q_{Z,i}$	$M_{T,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$	$M_{T,f}$
						[m]	[N/m;N/m^2]	[N/m;N/m^2]	[N/m;N/m^2]	[N·m/m;N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N·m/m;N]
S	[01598-00906-00905]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.396	-	-	-	-	-	-
S	[01599-00687-01597]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	996	-	-	-	-	-	-
S	[01599-00687-01597]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.033	-	-	-	-	-	-
S	[00904-01598-00905]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.025	-	-	-	-	-	-
S	[00904-01598-00905]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.396	-	-	-	-	-	-
S	[01600-00685-01599]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	996	-	-	-	-	-	-
S	[01600-00685-01599]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.033	-	-	-	-	-	-
S	[01600-01598-00904]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.768	-	-	-	-	-	-
S	[01600-01598-00904]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.055	-	-	-	-	-	-
S	[01600-01599-01598]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01600-01599-01598]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[00903-01600-00904]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.896	-	-	-	-	-	-
S	[00903-01600-00904]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.225	-	-	-	-	-	-
S	[00810-01603-00811]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	8.896	-	-	-	-	-	-
S	[00810-01603-00811]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	9.225	-	-	-	-	-	-
S	[01603-00682-01602]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	996	-	-	-	-	-	-
S	[01603-00682-01602]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.033	-	-	-	-	-	-
S	[01601-01600-00903]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.768	-	-	-	-	-	-
S	[01601-01600-00903]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.055	-	-	-	-	-	-
S	[01602-01600-01601]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01602-01600-01601]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[01602-00684-01600]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	996	-	-	-	-	-	-
S	[01602-00684-01600]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	1.033	-	-	-	-	-	-
S	[00085-01601-00903]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.025	-	-	-	-	-	-
S	[00085-01601-00903]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.396	-	-	-	-	-	-
S	[01603-01602-01601]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	4.382	-	-	-	-	-	-
S	[01603-01602-01601]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	4.544	-	-	-	-	-	-
S	[00811-01601-00085]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	10.025	-	-	-	-	-	-
S	[00811-01601-00085]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	10.396	-	-	-	-	-	-
S	[01603-01601-00811]	CR008	006	L	-	0,00	0	0	7.768	-	-	-	-	-	-
S	[01603-01601-00811]	CR008	007	L	-	0,00	0	0	8.055	-	-	-	-	-	-

LEGENDA:

TC — Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.

C — Descrizione del carico:
CR001= SOLAIO: LatCem Cop. acc. H20+fotovoltaico CR002= SOLAIO: LatCem Cop. acc. H20+fotovoltaico (sovraccarico permanente) CR003= SOLAIO: LatCem Cop. acc. H20+fotovoltaico (sovraccarico accidentale) CR004= SOLAIO: LatCem Cop. acc. H20+fotovoltaico (carico neve) CR005= SOLAIO: LatCem Abitazione H24 (sovraccarico permanente) CR006= SOLAIO: LatCem Abitazione H24 (sovraccarico accidentale) CR007= TAMPONATURA: Doppia fodera 34cm (12+12) CR008= Spinta Terreno attiva (Terreno vegetale e di riporto) CR009= SOLAIO: LatCem Abitazione H24

CC — Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.

S.R — Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.

Brd — Se la colonna "TC" riporta il valore "Lineare", indica la posizione del carico distribuito: [Sup] = carico applicato sul bordo superiore - [Inf] = Carico applicato sul bordo inferiore.

Dis_i — Distanza del punto "i" dall'estremo iniziale dell'elemento. Il punto "i" indica il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo.

$M_{T,i}$ — Valore nel punto "i", del vettore momento (torcente) distribuito, sempre riferito all'asse 1 (asse della parete) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

Dis_f — Distanza del punto "f" dall'estremo finale dell'elemento. Il punto "f" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo.

$M_{T,f}$ — Valore nel punto "f", del vettore momento (torcente) distribuito, sempre riferito all'asse 1 (asse della parete) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

$Q_{X,i}$, $Q_{Y,i}$, $Q_{Z,i}$ — Valore (nel punto iniziale della parete, "i") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

$Q_{X,f}$, $Q_{Y,f}$, $Q_{Z,f}$ — Valore (nel punto finale della parete, "f") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

DT — Differenza di temperatura fra le facce dell'elemento shell.

CARICHI SULLE PLATEE

Carichi sulle platee

TC	Shell	C	CC	S.R	Q_X	Q_Y	Q_Z
					[N/m^2]	[N/m^2]	[N/m^2]
Fondazione	Platea 1		Peso proprio			-20.000	
S	-	CR001	004	G	0	0	-2.000
S	-	CR002	001	G	0	0	-2.500

LEGENDA:

TC — Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.

C — Descrizione del carico:
CR001= PLATEA: Platea (sovraccarico permanente) CR002= PLATEA: Platea (sovraccarico accidentale)

CC — Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.

S.R — Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.

Q_X, Q_Y, Q_Z — Valore della forza distribuita superficiale uniforme riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

DT — Differenza di temperatura fra le facce dell'elemento shell.

CARICHI SUI SOLAI

Carichi sui solai

TC	C	CC	Dis_i	$F_{X,i}$/$Q_{X,i}$	$F_{Y,i}$/$Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}$/$Q_{Z,i}$	$M_{X,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$
			[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]
Torrino				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.400
L	CR001	008	0,00	0	0	-1.400	0	0	-	0,00	0	0	-1.400
L	CR002	004	0,00	0	0	-680	0	0	-	0,00	0	0	-680
L	CR003	003	0,00	0	0	-1.250	0	0	-	0,00	0	0	-1.250
L	CR004	005	0,00	0	0	-500	0	0	-	0,00	0	0	-500
Torrino				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.400
L	CR001	008	0,00	0	0	-1.400	0	0	-	0,00	0	0	-1.400
L	CR002	004	0,00	0	0	-680	0	0	-	0,00	0	0	-680
L	CR003	003	0,00	0	0	-1.250	0	0	-	0,00	0	0	-1.250
L	CR004	005	0,00	0	0	-500	0	0	-	0,00	0	0	-500
Torrino				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.400
L	CR001	008	0,00	0	0	-1.400	0	0	-	0,00	0	0	-1.400
L	CR002	004	0,00	0	0	-680	0	0	-	0,00	0	0	-680
L	CR003	003	0,00	0	0	-1.250	0	0	-	0,00	0	0	-1.250
L	CR004	005	0,00	0	0	-500	0	0	-	0,00	0	0	-500
Piano quarto				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.400
L	CR001	008	0,00	0	0	-1.400	0	0	-	0,00	0	0	-1.400
L	CR002	004	0,00	0	0	-680	0	0	-	0,00	0	0	-680

TC	C	CC	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$
			[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]
L	CR003	003	0,00	0	0	-1.250	0	0	-	0,00	0	0	-1.250
L	CR004	005	0,00	0	0	-500	0	0	-	0,00	0	0	-500
Piano quarto				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.400
L	CR001	008	0,00	0	0	-1.400	0	0	-	0,00	0	0	-1.400
L	CR002	004	0,00	0	0	-680	0	0	-	0,00	0	0	-680
L	CR003	003	0,00	0	0	-1.250	0	0	-	0,00	0	0	-1.250
L	CR004	005	0,00	0	0	-500	0	0	-	0,00	0	0	-500
Piano quarto				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.400
L	CR001	008	0,00	0	0	-1.400	0	0	-	0,00	0	0	-1.400
L	CR002	004	0,00	0	0	-680	0	0	-	0,00	0	0	-680
L	CR003	003	0,00	0	0	-1.250	0	0	-	0,00	0	0	-1.250
L	CR004	005	0,00	0	0	-500	0	0	-	0,00	0	0	-500
Piano quarto				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.400
L	CR001	008	0,00	0	0	-1.400	0	0	-	0,00	0	0	-1.400
L	CR002	004	0,00	0	0	-680	0	0	-	0,00	0	0	-680
L	CR003	003	0,00	0	0	-1.250	0	0	-	0,00	0	0	-1.250
L	CR004	005	0,00	0	0	-500	0	0	-	0,00	0	0	-500
Piano quarto				Solaio: Travetto 2-1					Peso proprio				-1.400
L	CR001	008	0,00	0	0	-1.400	0	0	-	0,00	0	0	-1.400
L	CR002	004	0,00	0	0	-680	0	0	-	0,00	0	0	-680
L	CR003	003	0,00	0	0	-1.250	0	0	-	0,00	0	0	-1.250
L	CR004	005	0,00	0	0	-500	0	0	-	0,00	0	0	-500
Piano quarto				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.400
L	CR001	008	0,00	0	0	-1.400	0	0	-	0,00	0	0	-1.400
L	CR002	004	0,00	0	0	-680	0	0	-	0,00	0	0	-680
L	CR003	003	0,00	0	0	-1.250	0	0	-	0,00	0	0	-1.250
L	CR004	005	0,00	0	0	-500	0	0	-	0,00	0	0	-500
Piano quarto				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.400
L	CR001	008	0,00	0	0	-1.400	0	0	-	0,00	0	0	-1.400
L	CR002	004	0,00	0	0	-680	0	0	-	0,00	0	0	-680
L	CR003	003	0,00	0	0	-1.250	0	0	-	0,00	0	0	-1.250
L	CR004	005	0,00	0	0	-500	0	0	-	0,00	0	0	-500
Piano quarto				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.400
L	CR001	008	0,00	0	0	-1.400	0	0	-	0,00	0	0	-1.400
L	CR002	004	0,00	0	0	-680	0	0	-	0,00	0	0	-680
L	CR003	003	0,00	0	0	-1.250	0	0	-	0,00	0	0	-1.250
L	CR004	005	0,00	0	0	-500	0	0	-	0,00	0	0	-500
Piano quarto				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.400
L	CR001	008	0,00	0	0	-1.400	0	0	-	0,00	0	0	-1.400
L	CR002	004	0,00	0	0	-680	0	0	-	0,00	0	0	-680
L	CR003	003	0,00	0	0	-1.250	0	0	-	0,00	0	0	-1.250
L	CR004	005	0,00	0	0	-500	0	0	-	0,00	0	0	-500
Piano terzo				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano terzo				Solaio: Travetto 2-1					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano terzo				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano terzo				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano terzo				Solaio: Travetto 2-1					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano terzo				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano terzo				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano terzo				Solaio: Travetto 2-1					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano terzo				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano secondo				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640

TC	C	CC	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$
			[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano secondo				Solaio: Travetto 2-1					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano secondo				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano secondo				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano secondo				Solaio: Travetto 2-1					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano secondo				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano secondo				Solaio: Travetto 2-1					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano secondo				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano secondo				Solaio: Travetto 2-1					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano secondo				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano secondo				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano secondo				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano Primo				Solaio: Travetto 2-1					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano Primo				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano Primo				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano Primo				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano Primo				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano Primo				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano Primo				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano Primo				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano rialzato				Solaio: Travetto 2-1					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano rialzato				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano rialzato				Solaio: Travetto 2-1					Peso proprio				-1.400
L	CR001	008	0,00	0	0	-1.400	0	0	-	0,00	0	0	-1.400
L	CR002	004	0,00	0	0	-680	0	0	-	0,00	0	0	-680

TC	C	CC	Dis_i	$F_{X,i}/Q_{X,i}$	$F_{Y,i}/Q_{Y,i}$	$F_{Z,i}/Q_{Z,i}$	$M_{X,i}$	$M_{Y,i}$	$M_{Z,i}$	Dis_f	$Q_{X,f}$	$Q_{Y,f}$	$Q_{Z,f}$
			[m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N;N/m]	[N·m]	[N·m;N·m/m]	[N·m;N·m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]
L	CR003	003	0,00	0	0	-1.250	0	0	-	0,00	0	0	-1.250
L	CR004	005	0,00	0	0	-500	0	0	-	0,00	0	0	-500
Piano rialzato				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano rialzato				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano rialzato				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano rialzato				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano rialzato				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano rialzato				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano rialzato				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano Terra				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano Terra				Solaio: Travetto 2-1					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano Terra				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano Terra				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano Terra				Solaio: Travetto 2-1					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000
Piano Terra				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1.640
L	CR005	008	0,00	0	0	-1.640	0	0	-	0,00	0	0	-1.640
L	CR006	004	0,00	0	0	-1.180	0	0	-	0,00	0	0	-1.180
L	CR007	001	0,00	0	0	-1.000	0	0	-	0,00	0	0	-1.000

LEGENDA:

TC — Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.

C — Descrizione del carico:
CR001= SOLAIO (Sezione di calcolo): LatCem Cop. acc. H20+fotovoltaico CR002= SOLAIO (Sezione di calcolo): LatCem Cop. acc. H20+fotovoltaico (sovraccarico permanente) CR003= SOLAIO (Sezione di calcolo): LatCem Cop. acc. H20+fotovoltaico (sovraccarico accidentale) CR004= SOLAIO (Sezione di calcolo): LatCem Cop. acc. H20+fotovoltaico (carico neve) CR005= SOLAIO (Sezione di calcolo): LatCem Abitazione H24 CR006= SOLAIO (Sezione di calcolo): LatCem Abitazione H24 (sovraccarico permanente) CR007= SOLAIO (Sezione di calcolo): LatCem Abitazione H24 (sovraccarico accidentale)

CC — Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.

Dis_i — Distanza del punto "i" dall'estremo iniziale dell'elemento. Il punto "i" indica il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo.

$M_{X,i}$ — Se nella colonna "TC" è riportato "Concentrato", è il valore del vettore momento concentrato collocato nel punto "i", riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R". Se nella colonna "TC" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "i", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all"asse 1 del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

Dis_f — Distanza del punto "f" dall'estremo inferiore dell'elemento. Il punto "f" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito.

$F_{X,i}/Q_{X,i}$, $F_{Y,i}/Q_{Y,i}$, $F_{Z,i}/Q_{Z,i}$ — Valore (nel punto "i") della forza concentrata/distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

$M_{Y,i}$, $M_{Z,i}$ — Valore (nel punto "i") del vettore momento concentrato riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

$Q_{X,f}$, $Q_{Y,f}$, $Q_{Z,f}$ — Valore (nel punto "f") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".

TRAVI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
Torrino					Travata: Trave2-3-4-5								
Trave 2-3	001	-4.063	-989	3.531	2.498	5.480	593	3.188	1.333	3.412	2.498	-6.742	593
	002	38	1.060	1.716	1.514	840	-493	38	-872	-1.572	1.514	840	-493
	003	563	-560	339	287	144	389	563	963	-224	287	144	389
	004	-1.045	-8	2.268	1.737	2.382	51	1.421	190	199	1.737	-1.775	51
	005	225	-224	136	115	57	155	225	385	-90	115	57	155
	006	1	-1	0	1	0	1	1	3	0	1	0	1
	007	1	-1	0	1	0	1	1	3	0	1	0	1
	008	-1.367	-707	12.618	8.480	17.222	1.430	3.706	4.894	6.128	8.480	-14.833	1.430
Trave 3-4	001	-2.085	623	2.307	-364	3.709	100	1.817	883	1.472	-364	-3.066	100
	002	100	-775	96	2.487	193	-325	100	-1.618	-406	2.487	193	-325

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	003	1	445	12	625	780	312	1	1.257	176	625	-890	312
	004	-728	-279	1.280	1.978	2.129	251	599	374	-66	1.978	-1.084	251
	005	0	178	5	250	312	125	0	503	70	250	-356	125
	006	0	1	1	2	0	1	0	3	0	2	0	1
	007	0	1	1	2	0	1	0	3	0	2	0	1
	008	-1.418	1.902	6.172	7.613	8.527	117	1.313	2.206	2.924	7.613	-6.009	117
Trave 4-5	001	218	1.112	779	-1.463	407	-228	218	223	-809	-1.463	407	-228
	002	-115	-1.418	-1.710	1.498	-889	492	-115	502	1.756	1.498	-889	492
	003	-533	1.635	-222	293	-149	-536	-533	-456	360	293	-149	-536
	004	-264	1.034	-918	1.280	-541	-235	-264	116	1.192	1.280	-541	-235
	005	-213	654	-89	117	-60	-214	-213	-182	144	117	-60	-214
	006	0	4	0	2	0	-1	0	0	1	2	0	-1
	007	0	4	0	2	0	-1	0	0	1	2	0	-1
	008	-1.376	6.412	3.941	7.449	10.104	-1.891	-1.376	-962	10.172	7.449	-13.299	-1.891
Torrino					Travata: Trave1a-9-10								
Trave 1a-9	001	0	0	0	0	0	0	288	0	2.584	0	-3.911	0
	002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	004	0	0	0	0	0	0	98	0	878	0	-1.330	0
	005	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	006	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	007	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	008	0	0	0	0	0	0	201	0	2.811	0	-4.740	0
Trave 9-10	001	9	285	2.024	-1.634	1.283	-227	9	-305	-1.310	-1.634	1.283	-227
	002	23	212	108	540	33	-155	23	-192	22	540	33	-155
	003	-22	-140	487	-50	1.373	72	-22	48	417	-50	-1.319	72
	004	-16	99	1.017	-403	1.222	-87	-16	-127	-258	-403	-241	-87
	005	-9	-56	195	-20	549	29	-9	19	167	-20	-527	29
	006	0	-1	0	-1	0	0	0	0	0	-1	0	0
	007	0	-1	0	-1	0	0	0	0	0	-1	0	0
	008	-98	496	3.016	-796	3.948	-481	-98	-753	-355	-796	-1.353	-481
Torrino					Travata: Trave2a-3a-4a								
Trave 2a-3a	001	0	0	0	0	0	0	1.023	0	1.530	0	-1.904	0
	002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	004	0	0	0	0	0	0	348	0	520	0	-647	0
	005	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	006	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	007	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	008	0	0	0	0	0	0	716	0	2.066	0	-3.060	0
Trave 3a-4a	001	-480	58	1.999	56	719	-25	-480	-14	-85	56	719	-25
	002	9	30	90	5	23	-18	9	-21	23	5	23	-18
	003	-6	-9	-14	35	501	9	-6	16	-6	35	-520	9
	004	-174	20	692	24	523	-9	-174	-6	-30	24	-32	-9
	005	-3	-4	-6	14	200	3	-3	6	-2	14	-208	3
	006	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	007	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	008	-781	119	2.486	185	3.942	-49	-781	-24	565	185	-2.631	-49
Torrino					Travata: Trave3-9-3a								
Trave 3-9	001	2.597	-260	3.145	-304	3.298	157	-2.826	330	3.388	-304	-5.104	157
	002	41	-602	246	318	109	270	41	410	-162	318	109	270
	003	-45	333	2.690	1.288	6.036	-141	-45	-195	5.529	1.288	-7.550	-141
	004	853	-182	2.764	1.160	4.491	91	-990	161	4.068	1.160	-5.756	91
	005	-18	133	1.076	515	2.414	-56	-18	-78	2.211	515	-3.020	-56
	006	0	1	2	0	1	-1	0	-1	-1	0	1	-1
	007	0	1	2	0	1	-1	0	-1	-1	0	1	-1
	008	1.625	-252	5.353	1.682	11.258	207	-2.173	522	13.356	1.682	-16.700	207
Trave 9-3a	001	794	-34	4.568	25	5.021	56	-468	58	-1.503	25	2.623	56
	002	-90	23	47	18	23	5	-90	30	9	18	23	5
	003	14	-66	4.828	-9	5.889	35	14	-9	-6	-9	501	35
	004	258	-20	4.181	9	4.917	24	-171	20	-523	9	1.170	24
	005	6	-27	1.930	-3	2.355	14	6	-4	-3	-3	200	14
	006	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	007	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	008	463	-187	18.354	49	17.797	185	-420	119	-1.498	49	7.002	185
Torrino					Travata: Trave4-10-4a								
Trave 4-10	001	96	-775	776	-199	384	369	96	610	-663	-199	384	369
	002	-84	163	109	311	38	-40	-84	12	-35	311	38	-40
	003	39	-151	2.853	709	6.095	39	39	-5	5.299	709	-7.445	39
	004	7	-194	2.169	615	3.599	91	7	146	2.437	615	-3.767	91
	005	15	-60	1.141	284	2.438	16	15	-2	2.119	284	-2.978	16
	006	0	0	2	0	1	0	0	0	-2	0	1	0
	007	0	0	2	0	1	0	0	0	-2	0	1	0
	008	279	-1.435	4.178	922	9.519	643	279	978	9.683	922	-12.506	643
Trave 10-4a	001	-85	107	-707	-25	-719	-56	-85	14	480	-25	-719	-56
	002	23	29	-47	-18	-23	-5	23	21	-9	-18	-23	-5
	003	-6	42	4.941	9	5.955	-35	-6	-16	6	9	520	-35
	004	-30	46	2.445	-9	2.989	-24	-30	6	174	-9	32	-24
	005	-2	17	1.976	3	2.381	-14	-2	-6	3	3	208	-14
	006	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	007	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	008	565	330	12.278	-49	11.800	-185	565	24	781	-49	2.631	-185
Piano quarto					Travata: Trave1-2-3								
Trave 1-2	001	-436	37	3.511	2.155	11.820	-53	-436	-154	9.332	2.155	-15.067	-53
	002	-143	1.093	423	-385	194	-640	-143	-1.201	-272	-385	194	-640
	003	-86	148	278	199	678	-98	-86	-205	257	199	-630	-98
	004	-158	709	917	324	815	-434	-158	-848	-694	324	104	-434
	005	-34	59	111	80	271	-39	-34	-82	103	80	-252	-39
	006	0	0	7	4	5	0	0	0	-11	4	5	0

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	007	0	0	7	5	5	0	0	0	-11	5	5	0
	008	-413	1.620	4.973	2.741	7.999	-1.052	-413	-2.151	395	2.741	-5.445	-1.052
Trave 2-3	001	-2.649	-486	14.889	2.296	21.816	234	2.850	431	8.488	2.296	-18.548	234
	002	62	1.247	4.381	-2.382	2.243	-556	62	-931	-4.406	-2.382	2.243	-556
	003	128	325	1.092	92	1.062	-166	128	-326	-338	92	-369	-166
	004	-771	834	3.911	-681	3.537	-387	1.101	-680	-1.141	-681	-978	-387
	005	51	130	437	37	425	-66	51	-130	-135	37	-148	-66
	006	0	0	-6	5	-3	0	0	0	4	5	-3	0
	007	0	0	-6	5	-3	0	0	0	5	5	-3	0
	008	-1.478	2.423	16.539	-2.789	16.156	-1.085	2.717	-1.828	-1.568	-2.789	-6.911	-1.085
Piano quarto					Travata: Trave3-1b-2b-4								
Trave 3-1b	001	-549	93	-3.515	2.712	-2.523	-1.448	-549	-776	-2.001	2.712	-2.523	-1.448
	002	3.501	438	6.031	-1.089	19.300	-5.358	3.501	-2.777	-3.821	-1.089	13.540	-5.358
	003	1.326	-198	149	138	1.189	2.159	1.326	1.097	-565	138	1.189	2.159
	004	2.764	-116	2.948	435	12.103	506	2.764	188	-3.147	435	8.213	506
	005	530	-79	59	55	476	864	530	439	-226	55	476	864
	006	6	-1	2	8	8	9	6	5	-3	8	8	9
	007	6	-1	2	9	8	9	6	5	-3	9	8	9
	008	9.491	107	7.028	594	28.151	-2.024	9.491	-1.108	-7.685	594	20.890	-2.024
Trave 1b-2b	001	247	-173	-2.107	2.493	-1.754	352	247	320	346	2.493	-1.754	352
	002	761	-4.390	-4.022	-206	6.669	6.275	761	4.383	-3.963	-206	-6.752	6.275
	003	-246	903	-475	101	-268	-1.173	-246	-737	-100	101	-268	-1.173
	004	106	-729	-3.030	830	4.335	1.039	106	723	-2.755	830	-4.729	1.039
	005	-98	361	-190	41	-107	-469	-98	-295	-40	41	-107	-469
	006	-1	4	-3	9	1	-5	-1	-4	-5	9	1	-5
	007	-1	4	-3	9	1	-6	-1	-4	-5	9	1	-6
	008	514	-4.088	-7.983	2.287	7.745	5.923	514	4.193	-6.985	2.287	-9.174	5.923
Trave 4-2b	001	166	281	1.180	2.865	1.774	229	166	418	116	2.865	1.774	229
	002	-4.998	715	5.596	562	19.034	-6.882	-4.998	-3.413	-4.095	562	13.275	-6.882
	003	-608	11	446	32	970	726	-608	447	-136	32	970	726
	004	-2.608	278	3.026	1.359	12.159	-190	-2.608	163	-3.102	1.359	8.270	-190
	005	-243	4	179	13	388	290	-243	179	-54	13	388	290
	006	-4	0	-3	8	3	6	-4	4	-5	8	3	6
	007	-4	0	-3	9	4	6	-4	4	-5	9	4	6
	008	-9.482	1.129	6.798	4.099	27.364	-4.899	-9.482	-1.810	-7.439	4.099	20.105	-4.899
Piano quarto					Travata: Trave4-5-6								
Trave 4-5	001	-25	91	386	2.433	-405	-53	-25	-117	1.964	2.433	-405	-53
	002	20	-1.152	-3.970	-2.473	-2.092	573	20	1.085	4.188	-2.473	-2.092	573
	003	-132	-235	-569	178	243	134	-132	288	1.338	178	-1.185	134
	004	-164	-628	-518	270	3.058	339	-164	693	5.432	270	-6.089	339
	005	-53	-94	-228	71	97	54	-53	115	535	71	-473	54
	006	-1	0	5	8	3	0	-1	1	-7	8	3	0
	007	-1	0	6	9	3	0	-1	1	-7	9	3	0
	008	-548	-1.687	1.216	-644	13.319	897	-548	1.812	20.156	-644	-23.031	897
Trave 6-5	001	211	327	3.037	1.973	12.193	-194	211	-372	7.727	1.973	-14.799	-194
	002	143	-906	26	-564	-46	532	143	1.010	190	-564	-46	532
	003	71	-94	217	190	630	62	71	129	383	190	-687	62
	004	113	-378	541	282	421	223	113	424	351	282	-296	223
	005	28	-38	87	76	252	25	28	52	153	76	-275	25
	006	0	0	11	7	8	0	0	0	-17	7	8	0
	007	0	0	12	7	8	0	0	0	-17	7	8	0
	008	322	-677	3.689	2.467	6.812	468	322	1.008	3.469	2.467	-6.691	468
Piano quarto					Travata: Trave7-8-9								
Trave 7-8	001	-382	205	725	699	408	-262	-382	-739	-744	699	408	-262
	002	-69	1.567	122	582	18	-875	-69	-1.584	56	582	18	-875
	003	479	280	1.873	1.037	2.905	-137	479	-214	1.129	1.037	-2.345	-137
	004	178	1.091	2.499	1.671	2.383	-598	178	-1.063	-795	1.671	-473	-598
	005	192	112	749	415	1.162	-55	192	-86	452	415	-938	-55
	006	0	-1	8	6	4	1	0	1	-8	6	4	1
	007	0	-1	8	6	5	1	0	1	-8	6	5	1
	008	360	2.294	5.802	4.339	7.733	-1.179	360	-1.950	2.262	4.339	-5.767	-1.179
Trave 8-9	001	30	-1.516	-666	295	-329	642	30	989	619	295	-329	642
	002	-95	2.299	964	2.326	497	-1.011	-95	-1.647	-975	2.326	497	-1.011
	003	-501	366	1.643	1.254	2.722	-275	-501	-705	1.864	1.254	-2.981	-275
	004	-326	1.602	192	2.727	1.143	-947	-326	-2.091	1.629	2.727	-1.959	-947
	005	-200	147	657	502	1.089	-110	-200	-282	746	502	-1.192	-110
	006	0	1	-4	7	-2	-1	0	-2	3	7	-2	-1
	007	0	1	-4	7	-2	-1	0	-2	3	7	-2	-1
	008	-762	3.869	5.837	6.854	8.032	-2.110	-762	-4.363	3.043	6.854	-6.599	-2.110
Piano quarto					Travata: Trave9-5b-10								
Trave 9-5b	001	94	-162	-193	1.714	-145	713	94	1.263	96	1.714	-145	713
	002	-1.289	1.893	2.323	4.479	2.848	-3.166	-1.289	-4.434	-3.368	4.479	2.848	-3.166
	003	82	-1.036	677	624	888	801	82	565	399	624	-611	801
	004	-374	-1.128	1.164	3.387	1.341	633	-374	137	-702	3.387	526	633
	005	33	-414	271	250	355	320	33	226	160	250	-244	320
	006	0	-3	1	7	1	3	0	4	0	7	1	3
	007	0	-3	1	7	1	3	0	4	0	7	1	3
	008	-1.885	-666	5.523	10.136	8.503	-418	-1.885	-1.501	-3.983	10.136	1.009	-418
Trave 5b-10	001	-118	326	-297	1.342	-125	834	-118	827	-222	1.342	-125	834
	002	4.250	-6.945	-4.528	3.705	-13.990	9.991	4.250	-950	3.866	3.705	-13.990	9.991
	003	467	591	553	694	91	-1.098	467	-67	633	694	-359	-1.098
	004	1.744	-1.359	-1.239	2.858	-3.876	1.860	1.744	-243	1.160	2.858	-4.121	1.860
	005	187	236	221	278	36	-439	187	-27	253	278	-144	-439
	006	0	6	1	7	5	-8	0	1	-2	7	5	-8
	007	0	6	1	7	6	-9	0	1	-2	7	6	-9
	008	7.724	-7.291	-6.562	8.319	-22.183	10.399	7.724	-1.052	7.422	8.319	-24.433	10.399
Piano quarto					Travata: Trave10-11-12								
Trave 10-11	001	40	631	1.284	306	593	-205	40	-170	-1.027	306	593	-205
	002	100	-1.607	-571	1.307	-372	889	100	1.860	881	1.307	-372	889

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	003	408	-117	1.594	1.207	2.869	81	408	200	1.807	1.207	-2.831	81
	004	267	-975	1.384	2.377	1.826	577	267	1.276	463	2.377	-1.274	577
	005	163	-47	638	483	1.147	33	163	80	723	483	-1.133	33
	006	0	-1	3	9	2	1	0	2	-4	9	2	1
	007	0	-1	3	9	2	1	0	2	-4	9	2	1
	008	571	-1.479	2.988	5.104	6.470	953	571	2.237	6.276	5.104	-8.155	953
Trave 11-12	001	324	642	-752	513	-378	-348	324	-611	610	513	-378	-348
	002	68	-1.870	64	340	-5	980	68	1.656	83	340	-5	980
	003	-493	-193	1.219	965	2.384	115	-493	220	1.824	965	-2.866	115
	004	-176	-638	-524	1.361	612	363	-176	667	2.273	1.361	-2.245	363
	005	-197	-77	488	386	954	46	-197	88	730	386	-1.146	46
	006	0	1	-9	6	-5	0	0	-1	9	6	-5	0
	007	0	1	-9	6	-5	0	0	-1	9	6	-5	0
	008	-344	-988	3.092	3.311	6.211	620	-344	1.244	5.031	3.311	-7.289	620
Piano quarto					Travata: Trave13-14								
Trave 13-14	001	893	-45	3.389	1.715	11.385	103	893	324	11.002	1.715	-15.615	103
	002	-130	356	-32	77	-6	-188	-130	-322	-9	77	-6	-188
	003	212	140	93	220	621	-75	212	-130	287	220	-692	-75
	004	40	344	862	658	682	-161	40	-236	-274	658	-32	-161
	005	85	56	37	88	248	-30	85	-52	115	88	-277	-30
	006	0	-1	12	7	8	1	0	3	-15	7	8	1
	007	0	-1	13	8	8	1	0	3	-15	8	8	1
	008	269	508	3.153	2.558	6.245	-125	269	57	4.970	2.558	-7.255	-125
Piano quarto					Travata: Trave14-15								
Trave 14-15	001	7.053	-1.155	13.335	4.105	20.908	579	-10.255	1.016	14.337	4.105	-25.451	579
	002	-100	731	-266	328	-139	-399	-100	-764	254	328	-139	-399
	003	168	117	-161	140	363	-79	168	-178	976	140	-1.006	-79
	004	2.326	219	-228	1.403	1.569	-146	-3.558	-329	4.311	1.403	-5.373	-146
	005	67	47	-64	56	145	-31	67	-71	390	56	-402	-31
	006	0	-3	4	20	3	1	0	1	-9	20	3	1
	007	0	-3	4	21	3	1	0	1	-9	21	3	1
	008	5.196	300	7.862	6.250	12.401	-253	-8.001	-648	8.061	6.250	-15.564	-253
Piano quarto					Travata: TraveS1-16-17								
Trave S1-16	001	2.993	248	6.406	-7.273	8.196	638	2.993	567	3.247	-7.273	4.449	638
	002	-58	-174	-1	954	443	-1.132	-58	-739	-222	954	443	-1.132
	003	-2.761	-267	1.299	-64	1.778	2.236	-2.761	850	458	-64	1.591	2.236
	004	-663	-422	2.865	-2.544	6.583	2.844	-663	999	-398	-2.544	6.481	2.844
	005	-1.105	-107	520	-25	711	895	-1.105	340	183	-25	636	895
	006	-1	-1	-5	23	-8	7	-1	2	-1	23	-8	7
	007	-1	-1	-5	24	-8	7	-1	2	-1	24	-8	7
	008	-2.664	-819	6.888	-4.561	16.395	5.683	-2.664	2.020	-834	-4.561	14.522	5.683
Trave 16-17	001	10.060	690	12.803	3.399	24.915	-373	-7.270	-711	13.827	3.399	-21.464	-373
	002	98	-1.221	-28	951	11	570	98	915	-70	951	11	570
	003	292	25	349	133	750	1	292	27	171	133	-620	1
	004	3.743	-113	2.667	1.108	4.648	74	-2.149	164	854	1.108	-2.303	74
	005	117	10	140	53	300	0	117	11	69	53	-248	0
	006	0	2	-7	18	-2	-1	0	-3	3	18	-2	-1
	007	0	2	-7	18	-3	-1	0	-3	3	18	-3	-1
	008	8.578	-547	5.434	4.186	14.413	242	-4.635	360	9.564	4.186	-13.568	242
Piano quarto					Travata: Trave17-18								
Trave 17-18	001	-988	795	11.622	1.192	15.920	-357	-988	-491	2.908	1.192	-11.080	-357
	002	130	-572	-44	235	-22	333	130	627	34	235	-22	333
	003	-222	-111	422	172	731	62	-222	111	80	172	-580	62
	004	-64	-143	544	283	397	100	-64	218	362	283	-316	100
	005	-89	-44	169	69	293	25	-89	44	32	69	-232	25
	006	0	2	-13	7	-7	-1	0	-1	11	7	-7	-1
	007	0	3	-14	7	-7	-1	0	-1	12	7	-7	-1
	008	-323	35	7.512	1.312	8.460	84	-323	337	1.358	1.312	-5.040	84
Piano quarto					Travata: TraveS1-S1-6b								
Trave S1-S1	001	57	3	59	873	100	-152	15	69	38	606	-65	10
	002	0	111	-13	236	-68	-127	-5	-71	62	927	-147	-90
	003	140	109	571	8.811	1.083	-467	-64	12	849	11.203	-1.899	118
	004	172	138	424	6.336	726	-634	-42	26	744	9.164	-1.683	63
	005	56	44	228	3.524	433	-187	-26	5	340	4.481	-760	47
	006	0	0	0	4	0	-1	0	0	1	9	-2	0
	007	0	0	0	5	0	-1	0	0	1	10	-2	0
	008	423	419	1.248	17.964	2.555	-1.604	-127	30	2.077	25.353	-5.009	144
Trave S1-6b	001	-102	66	350	256	217	-161	-102	-62	176	256	217	-161
	002	-34	0	304	-35	861	-23	-34	-18	-384	-35	861	-23
	003	-208	-157	4.947	-1.445	10.476	545	-208	278	-3.277	-1.445	10.152	545
	004	-319	-254	4.459	-1.558	9.304	792	-319	380	-2.897	-1.558	9.127	792
	005	-83	-63	1.979	-578	4.191	218	-83	111	-1.311	-578	4.061	218
	006	-1	0	5	-1	9	1	-1	1	-3	-1	9	1
	007	-1	0	5	-2	10	1	-1	1	-3	-2	10	1
	008	-764	-340	11.885	-3.782	25.179	1.097	-764	538	-7.851	-3.782	24.179	1.097
Piano quarto					Travata: Trave1-7-13								
Trave 1-7	001	625	-218	6.122	4.169	12.162	123	625	226	10.938	4.169	-14.837	123
	002	95	-945	848	-255	439	576	95	1.129	-730	-255	439	576
	003	-172	-159	3.152	2.344	7.403	94	-172	181	7.204	2.344	-9.662	94
	004	-59	-685	4.277	3.125	5.450	409	-59	786	1.357	3.125	-3.832	409
	005	-69	-63	1.261	937	2.961	38	-69	72	2.882	937	-3.865	38
	006	0	0	4	3	2	0	0	0	-5	3	2	0
	007	0	0	4	3	3	0	0	0	-5	3	3	0
	008	91	-1.762	9.994	6.962	15.771	1.021	91	1.915	9.182	6.962	-15.328	1.021
Trave 7-13	001	714	61	20.912	10.106	23.187	-46	-1.579	-186	17.528	10.106	-22.384	-46
	002	-4	-272	883	-228	338	101	-4	270	-940	-228	338	101
	003	132	-66	11.693	5.041	13.378	23	132	58	8.642	5.041	-12.244	23
	004	478	-206	6.294	6.341	7.595	71	-301	176	7.157	6.341	-8.066	71
	005	53	-26	4.677	2.016	5.351	9	53	23	3.457	2.016	-4.898	9

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	006	0	1	-7	2	-3	-1	0	-2	7	2	-3	-1
	007	0	1	-7	2	-3	-1	0	-2	7	2	-3	-1
	008	965	-132	22.629	15.663	25.489	30	-640	30	19.761	15.663	-24.739	30
Piano quarto					Travata: Trave2-8-14								
Trave 2-8	001	32	696	1.970	-2.988	1.235	-464	32	-719	-1.798	-2.988	1.235	-464
	002	-7	-2.028	680	-566	411	1.586	-7	2.810	-572	-566	411	1.586
	003	-36	21	7.847	6.707	15.400	71	-36	237	9.152	6.707	-15.734	71
	004	-43	-962	7.054	5.782	10.198	851	-43	1.634	2.207	5.782	-6.737	851
	005	-15	9	3.139	2.683	6.160	28	-15	95	3.661	2.683	-6.294	28
	006	0	0	7	7	5	0	0	-1	-7	7	5	0
	007	0	0	7	7	5	0	0	-1	-7	7	5	0
	008	-281	-1.233	13.569	11.785	22.061	1.497	-281	3.333	8.375	11.785	-18.142	1.497
Trave 8-14	001	-82	-4	-318	157	-151	81	-82	389	412	157	-151	81
	002	64	-834	417	-98	183	357	64	895	-470	-98	183	357
	003	51	-326	18.703	11.288	24.179	128	51	295	20.975	11.288	-25.604	128
	004	56	-904	9.432	10.380	12.833	393	56	1.002	12.216	10.380	-14.247	393
	005	20	-130	7.481	4.515	9.672	51	20	118	8.389	4.515	-10.241	51
	006	0	-1	-5	7	-2	1	0	4	4	7	-2	1
	007	0	-1	-5	7	-2	1	0	4	5	7	-2	1
	008	152	-2.219	23.517	20.310	31.004	1.031	152	2.779	27.635	20.310	-33.184	1.031
Piano quarto					Travata: Trave3-9-S1-15								
Trave 3-9	001	-503	540	2.341	-1.562	1.164	-312	-503	-628	-2.025	-1.562	1.164	-312
	002	-6	-1.668	1.382	28	890	920	-6	1.783	-1.957	28	890	920
	003	138	111	5.063	3.012	9.276	-58	138	-108	6.411	3.012	-9.737	-58
	004	97	-568	7.978	5.356	10.647	289	97	517	2.274	5.356	-7.464	289
	005	55	44	2.026	1.205	3.711	-23	55	-43	2.565	1.205	-3.895	-23
	006	0	1	12	12	7	0	0	-1	-14	12	7	0
	007	0	1	13	12	7	0	0	-1	-15	12	7	0
	008	113	-1.867	22.336	14.733	31.002	992	113	1.854	7.763	14.733	-22.959	992
Trave 9-S1	001	105	782	-3.090	-3.103	-2.145	-482	105	-735	3.667	-3.103	-2.145	-482
	002	152	-967	-706	-1.402	-329	516	152	659	331	-1.402	-329	516
	003	201	275	4.575	6.796	12.168	-199	201	-352	6.545	6.796	-13.173	-199
	004	309	130	-427	8.233	7.239	-128	309	-274	8.971	8.233	-13.073	-128
	005	81	110	1.830	2.718	4.867	-80	81	-141	2.618	2.718	-5.269	-80
	006	0	1	-18	15	-11	-1	0	-1	15	15	-11	-1
	007	0	1	-19	16	-11	-1	0	-1	16	16	-11	-1
	008	1.016	-202	1.175	17.864	21.013	-16	1.016	-251	21.562	17.864	-33.702	-16
Trave S1-15	001	-82	-75	1.484	293	126	-44	1.115	-1.139	4.548	6.466	-699	-3.178
	002	-33	42	273	-2.077	-104	147	21	191	355	-2.645	-121	78
	003	-449	-948	2.649	10.942	-868	2.176	-707	-86	964	813	-4.622	-188
	004	-603	-1.121	3.507	12.953	-1.843	2.433	-177	-186	2.546	2.245	-3.847	-301
	005	-180	-379	1.060	4.377	-347	870	-283	-35	386	325	-1.849	-75
	006	-1	-2	6	24	-1	3	-1	0	-1	8	-1	1
	007	-1	-2	6	25	-1	3	-1	0	-1	8	-1	1
	008	-1.406	-2.627	8.873	29.524	-3.514	5.917	-775	-640	6.204	4.378	-11.522	-1.911
Piano quarto					Travata: Trave4-10-6b-16								
Trave 4-10	001	12	84	1.057	180	722	-66	12	-163	-1.652	180	722	-66
	002	172	488	2.946	6.786	1.611	-344	172	-802	-3.094	6.786	1.611	-344
	003	-203	118	4.244	914	8.657	-70	-203	-144	7.819	914	-10.310	-70
	004	30	519	7.486	4.662	10.340	-309	30	-641	2.885	4.662	-7.748	-309
	005	-81	47	1.698	366	3.463	-28	-81	-58	3.128	366	-4.124	-28
	006	0	1	12	3	7	0	0	-1	-14	3	7	0
	007	0	1	12	3	7	0	0	-1	-15	3	7	0
	008	404	776	21.467	16.631	30.236	-537	404	-1.238	9.657	16.631	-23.675	-537
Trave 10-6b	001	-382	96	-2.868	-1.089	-1.825	-79	-382	-144	2.699	-1.089	-1.825	-79
	002	-436	479	-1.340	-1.714	-649	-132	-436	78	641	-1.714	-649	-132
	003	-1.045	-316	9.663	4.931	16.235	284	-1.045	549	-2.093	4.931	-9.106	284
	004	-1.122	-88	3.468	5.480	10.604	190	-1.122	493	1.306	5.480	-9.501	190
	005	-418	-126	3.865	1.973	6.494	113	-418	220	-837	1.973	-3.642	113
	006	-1	0	-17	11	-8	0	-1	0	8	11	-8	0
	007	-1	0	-17	12	-8	0	-1	0	8	12	-8	0
	008	-3.265	-566	10.855	10.986	29.438	705	-3.265	1.584	2.216	10.986	-24.365	705
Trave 6b-16	001	-526	-206	2.577	-929	-1.608	177	-526	113	5.471	-929	-1.608	177
	002	-56	60	604	-1.691	211	-167	-56	-241	224	-1.691	211	-167
	003	2.051	828	-2.233	4.387	1.046	-1.161	2.051	-1.262	5.907	4.387	-10.203	-1.161
	004	1.580	873	1.086	4.688	-374	-1.367	1.580	-1.589	7.212	4.688	-6.494	-1.367
	005	820	331	-893	1.755	418	-464	820	-505	2.363	1.755	-4.082	-464
	006	2	1	7	10	1	-1	2	-2	5	10	1	-1
	007	2	1	7	11	2	-1	2	-2	5	11	2	-1
	008	4.113	2.122	1.588	9.889	-185	-3.078	4.113	-3.418	17.935	9.889	-18.064	-3.078
Piano quarto					Travata: Trave5-11-17								
Trave 5-11	001	212	-146	1.391	-3	929	159	212	338	-1.440	-3	929	159
	002	-21	1.468	697	-733	422	-1.131	-21	-1.979	-589	-733	422	-1.131
	003	53	-33	7.725	6.798	15.309	-34	53	-136	9.233	6.798	-15.790	-34
	004	-3	858	6.624	5.962	9.937	-667	-3	-1.175	2.542	5.962	-6.981	-667
	005	21	-13	3.090	2.719	6.124	-14	21	-55	3.693	2.719	-6.316	-14
	006	0	0	8	8	5	0	0	0	-8	8	5	0
	007	0	0	8	9	5	0	0	0	-8	9	5	0
	008	121	360	12.335	11.764	21.297	-605	121	-1.485	9.385	11.764	-18.860	-605
Trave 11-17	001	135	-464	-650	1.514	-293	109	135	62	773	1.514	-293	109
	002	-61	1.567	428	-14	187	-648	-61	-1.575	-481	-14	187	-648
	003	-52	249	18.690	11.518	24.162	-98	-52	-228	21.021	11.518	-25.636	-98
	004	-50	628	9.396	10.617	12.806	-274	-50	-701	12.304	10.617	-14.284	-274
	005	-21	100	7.476	4.607	9.665	-39	-21	-91	8.408	4.607	-10.253	-39
	006	0	1	-6	8	-2	-1	0	-3	6	8	-2	-1
	007	0	1	-6	9	-3	-1	0	-3	6	9	-3	-1
	008	-126	1.591	23.504	20.675	30.973	-722	-126	-1.910	27.772	20.675	-33.238	-722
Piano quarto					Travata: Trave6-12-18								
Trave 6-12	001	-624	-83	5.600	4.179	11.894	55	-624	116	11.382	4.179	-15.106	55

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	002	-97	790	889	-98	461	-477	-97	-926	-772	-98	461	-477
	003	172	109	3.135	2.382	7.410	-66	172	-129	7.229	2.382	-9.686	-66
	004	87	390	3.977	3.217	5.304	-234	87	-454	1.622	3.217	-3.997	-234
	005	69	44	1.254	953	2.964	-26	69	-52	2.891	953	-3.874	-26
	006	0	1	8	5	5	0	0	0	-10	5	5	0
	007	0	1	9	5	5	0	0	0	-10	5	5	0
	008	-32	918	9.277	7.284	15.419	-515	-32	-935	9.811	7.284	-15.717	-515
Trave 12-18	001	-708	-449	20.365	10.152	22.971	174	1.562	491	18.077	10.152	-22.572	174
	002	-11	587	931	-120	356	-205	-11	-517	-990	-120	356	-205
	003	-129	63	11.645	5.063	13.366	-23	-129	-60	8.704	5.063	-12.273	-23
	004	-483	142	6.093	6.403	7.518	-50	288	-126	7.378	6.403	-8.144	-50
	005	-52	25	4.658	2.025	5.346	-9	-52	-24	3.481	2.025	-4.909	-9
	006	0	-1	-12	5	-4	1	0	1	11	5	-4	1
	007	0	-1	-12	5	-4	1	0	2	11	5	-4	1
	008	-985	130	22.163	15.929	25.309	-33	605	-49	20.270	15.929	-24.917	-33
Piano quarto					Travata: Scala2b-4b-5b								
Trave 2b-4b	001	-167	738	61	-121	20	-372	-167	153	29	-121	20	-372
	002	-4	970	3.518	-13.157	6.523	-774	-4	-246	-804	-13.157	-1.025	-774
	003	-48	-290	685	1.899	702	70	-48	-180	-419	1.899	702	70
	004	-259	886	2.502	-1.228	3.542	-529	-259	54	-1.049	-1.228	975	-529
	005	-19	-116	274	760	281	28	-19	-72	-168	760	281	28
	006	-1	0	5	12	5	1	-1	1	-3	12	5	1
	007	-1	0	5	12	5	1	-1	1	-3	12	5	1
	008	-154	2.383	8.151	-10.819	10.931	-1.816	-154	-473	-3.102	-10.819	3.383	-1.816
Trave 4b-5b	001	-77	212	29	-98	73	-372	-77	-1.015	-213	-98	73	-372
	002	-113	-219	-872	-12.159	5.129	-774	-113	-2.768	5.375	-19.418	-8.920	-774
	003	-125	-138	-409	2.009	-248	70	-125	94	408	2.009	-248	70
	004	-203	166	-1.055	-643	1.430	-529	-203	-1.578	2.103	-3.111	-3.347	-529
	005	-50	-55	-164	804	-99	28	-50	38	163	804	-99	28
	006	0	1	-3	13	-1	1	0	3	1	13	-1	1
	007	0	1	-3	13	-1	1	0	3	1	13	-1	1
	008	-346	-354	-3.158	-8.059	7.971	-1.816	-346	-6.339	9.474	-20.256	-15.639	-1.816
Piano quarto					Travata: Scala8c-3b-1b								
Trave 3b-8c	001	36	-370	376	1.952	143	219	36	449	-160	1.952	143	219
	002	-324	477	-286	9.775	6.425	-883	-324	-2.826	5.507	18.015	-9.523	-883
	003	-34	249	-641	-3.629	-235	36	-34	386	238	-3.629	-235	36
	004	-52	483	-697	-425	1.983	-395	-52	-995	2.028	2.376	-3.440	-395
	005	-14	100	-256	-1.452	-94	15	-14	154	95	-1.452	-94	15
	006	0	1	-3	-16	-1	-1	0	-1	1	-16	-1	-1
	007	0	1	-3	-17	-1	-1	0	-1	1	-17	-1	-1
	008	-494	856	-1.984	3.620	10.307	-1.692	-494	-5.473	9.588	17.466	-16.495	-1.692
Trave 1b-3b	001	-143	-603	-491	1.800	-768	219	-143	-345	414	1.800	-768	219
	002	-51	1.613	4.718	11.634	6.871	-883	-51	573	-45	11.634	1.221	-883
	003	84	194	1.005	-3.332	1.457	36	84	237	-710	-3.332	1.457	36
	004	184	918	2.748	532	3.878	-395	184	453	-686	532	1.957	-395
	005	33	78	402	-1.333	583	15	33	95	-284	-1.333	583	15
	006	1	1	5	-15	6	-1	1	1	-3	-15	6	-1
	007	1	1	5	-15	7	-1	1	1	-3	-15	7	-1
	008	-11	2.980	10.327	7.947	13.145	-1.692	-11	988	-1.820	7.947	7.495	-1.692
Piano terzo					Travata: Trave1-2								
Trave 1-2	001	-15	-190	2.084	-1.994	1.119	148	-15	339	0	-1.994	69	148
	002	-90	567	842	-111	394	-330	-90	-618	-570	-111	394	-330
	003	-16	83	672	-108	367	-50	-16	-96	-645	-108	367	-50
	004	-142	371	2.197	72	3.878	-229	-142	-448	2.933	72	-4.260	-229
	005	-7	33	269	-43	147	-20	-7	-38	-258	-43	147	-20
	006	0	0	12	-1	7	0	0	0	-13	-1	7	0
	007	0	0	12	-1	7	0	0	0	-13	-1	7	0
	008	-317	848	9.198	-538	15.459	-523	-317	-1.026	9.958	-538	-15.883	-523
Piano terzo					Travata: Trave2-3c								
Trave 2-3c	001	-6.664	-224	6.670	-1.112	8.526	75	6.702	81	3.192	-1.112	-6.677	75
	002	46	875	3.404	-665	1.488	-401	46	-754	-2.642	-665	1.488	-401
	003	115	132	360	-26	163	-75	115	-173	-301	-26	163	-75
	004	-1.849	447	8.669	551	9.486	-192	2.694	-331	380	551	-5.325	-192
	005	46	53	144	-11	65	-30	46	-69	-120	-11	65	-30
	006	1	1	-4	2	-1	0	1	0	0	2	-1	0
	007	1	1	-4	2	-1	0	1	0	0	2	-1	0
	008	-3.913	1.281	27.319	1.169	30.554	-540	6.279	-912	2.035	1.169	-17.943	-540
Piano terzo					Travata: Trave3-1c-2c-4								
Trave 3-1c	001	-155	39	-2.207	70	-1.568	-346	-155	-169	-1.266	70	-1.568	-346
	002	3.185	557	6.502	-1.586	19.176	-5.909	3.185	-2.988	-3.276	-1.586	13.416	-5.909
	003	817	81	139	-165	710	677	817	487	-287	-165	710	677
	004	2.587	128	2.819	-540	10.239	-342	2.587	-77	-2.391	-540	7.127	-342
	005	327	32	56	-66	284	271	327	195	-115	-66	284	271
	006	7	0	4	-1	8	9	7	5	-1	-1	8	9
	007	7	0	4	-1	9	9	7	5	-1	-1	9	9
	008	8.595	697	6.681	-1.924	22.999	-4.970	8.595	-2.285	-5.545	-1.924	17.754	-4.970
Trave 1c-2c	001	89	-59	-1.315	10	-1.324	207	89	230	535	10	-1.324	207
	002	901	-4.558	-3.495	-707	6.977	6.741	901	4.866	-3.867	-707	-6.444	6.741
	003	-70	813	-288	-334	-112	-1.204	-70	-870	-131	-334	-112	-1.204
	004	145	-426	-2.393	-366	3.436	570	145	370	-2.127	-366	-3.817	570
	005	-28	325	-115	-134	-45	-482	-28	-348	-52	-134	-45	-482
	006	-1	5	-1	-1	1	-8	-1	-6	-3	-1	1	-8
	007	-1	5	-1	-1	1	-8	-1	-6	-3	-1	1	-8
	008	777	-3.619	-6.183	-829	5.655	5.238	777	3.704	-5.545	-829	-6.567	5.238
Trave 2c-4	001	126	-213	357	180	-1.162	-182	126	-323	1.055	180	-1.162	-182
	002	-5.046	3.465	-3.824	369	-13.052	-6.677	-5.046	-541	5.736	369	-18.812	-6.677
	003	-644	-781	-174	-371	-1.205	1.462	-644	97	549	-371	-1.205	1.462
	004	-2.742	-21	-2.297	-120	-7.599	-239	-2.742	-164	3.197	-120	-10.712	-239
	005	-258	-312	-70	-148	-482	585	-258	39	220	-148	-482	585

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	006	-4	-4	-3	-1	-5	7	-4	0	0	-1	-5	7
	007	-4	-5	-3	-2	-5	8	-4	0	0	-2	-5	8
	008	-9.835	2.070	-5.474	597	-18.142	-4.976	-9.835	-916	6.984	597	-23.387	-4.976
Piano terzo					Travata: Trave4c-5								
Trave 4c-5	001	-6.613	428	2.705	2.165	6.688	-154	6.786	-195	6.089	2.165	-8.542	-154
	002	-68	-620	-2.843	964	-1.574	285	-68	534	3.533	964	-1.574	285
	003	-116	-125	-394	-276	-224	63	-116	132	515	-276	-224	63
	004	-2.656	-235	254	670	5.194	144	1.900	346	8.967	670	-9.600	144
	005	-46	-50	-158	-110	-90	25	-46	53	206	-110	-90	25
	006	-1	0	1	1	1	0	-1	1	-5	1	1	0
	007	-1	-1	1	1	2	0	-1	1	-5	1	2	0
	008	-6.196	-442	2.009	2.407	17.798	274	4.021	669	27.520	2.407	-30.597	274
Piano terzo					Travata: Trave5-6								
Trave 5-6	001	-15	85	2.295	-2.233	1.001	-34	-15	-38	530	-2.233	-49	-34
	002	90	-351	-96	280	-146	174	90	274	429	280	-146	174
	003	6	-91	-455	-143	-268	50	6	89	509	-143	-268	50
	004	128	-222	3.098	387	4.385	107	128	163	1.948	387	-3.779	107
	005	2	-36	-182	-57	-107	20	2	36	203	-57	-107	20
	006	0	0	-20	-1	-10	0	0	0	18	-1	-10	0
	007	0	0	-20	-1	-11	0	0	0	19	-1	-11	0
	008	290	-246	10.931	490	16.524	93	290	90	8.077	490	-14.939	93
Piano terzo					Travata: Trave7-8-9								
Trave 7-8	001	249	-267	2.004	93	2.577	117	249	153	497	93	-1.623	117
	002	-74	707	237	213	120	-354	-74	-567	-196	213	120	-354
	003	-119	89	927	-826	497	-43	-119	-65	-860	-826	497	-43
	004	74	496	3.306	81	3.560	-279	74	-508	-341	81	-1.396	-279
	005	-48	36	371	-330	199	-17	-48	-26	-344	-330	199	-17
	006	0	0	10	-2	6	0	0	0	-10	-2	6	0
	007	0	0	10	-2	6	0	0	0	-10	-2	6	0
	008	-77	864	6.846	-300	8.310	-440	-77	-718	1.228	-300	-5.190	-440
Trave 8-9	001	-153	-203	864	357	1.939	61	-153	36	1.972	357	-2.623	61
	002	-94	1.826	772	688	267	-930	-94	-1.802	-270	688	267	-930
	003	87	187	-273	-884	-127	-55	87	-28	222	-884	-127	-55
	004	-285	798	1.039	188	2.266	-400	-285	-762	2.432	188	-3.118	-400
	005	35	75	-109	-354	-51	-22	35	-11	89	-354	-51	-22
	006	0	1	-3	-2	-1	0	0	0	2	-2	-1	0
	007	0	1	-3	-2	-1	0	0	0	2	-2	-1	0
	008	-495	2.253	5.770	-71	7.780	-1.013	-495	-1.698	3.957	-71	-6.851	-1.013
Piano terzo					Travata: Trave9-8c-7c-10								
Trave 8c-9	001	95	-328	40	47	-692	1.636	95	654	564	47	-1.053	1.636
	002	-6.645	-5.014	-3.788	1.849	-16.736	6.719	-6.645	-981	6.259	1.849	-16.736	6.719
	003	157	1.474	349	-245	1.337	-2.096	157	216	-453	-245	1.337	-2.096
	004	-1.886	-219	-594	786	-4.960	610	-1.886	148	2.511	786	-5.385	610
	005	63	590	140	-98	535	-839	63	86	-181	-98	535	-839
	006	1	6	2	-2	5	-7	1	2	-1	-2	5	-7
	007	1	6	2	-2	5	-8	1	2	-1	-2	5	-8
	008	-9.851	-4.905	-5.098	2.374	-25.794	5.471	-9.851	-1.621	11.063	2.374	-28.046	5.471
Trave 7c-8c	001	191	-481	526	266	915	-164	191	-711	-167	266	76	-164
	002	521	4.218	-2.338	963	-6	-4.914	521	-2.652	-2.329	963	-6	-4.914
	003	-80	-611	40	-208	-120	1.235	-80	1.116	208	-208	-120	1.235
	004	217	531	-593	391	177	79	217	641	-148	391	-813	79
	005	-32	-244	16	-83	-48	494	-32	446	83	-83	-48	494
	006	0	-3	0	-2	-2	7	0	7	2	-2	-2	7
	007	0	-3	0	-3	-2	8	0	7	3	-3	-2	8
	008	870	3.190	-3.089	680	2.121	-2.475	870	-269	-2.389	680	-3.122	-2.475
Trave 10-7c	001	230	-292	1.171	95	1.436	224	230	-157	417	95	1.076	224
	002	5.430	2.555	5.864	-109	16.747	8.504	5.430	7.657	-4.184	-109	16.747	8.504
	003	42	171	-582	-172	-1.213	-1.431	42	-688	146	-172	-1.213	-1.431
	004	2.130	718	1.893	144	4.762	887	2.130	1.250	-837	144	4.338	887
	005	17	68	-233	-69	-485	-572	17	-275	58	-69	-485	-572
	006	1	-1	-4	-2	-8	-8	1	-5	1	-2	-8	-8
	007	1	-1	-4	-2	-8	-8	1	-6	1	-2	-8	-8
	008	9.213	3.332	9.924	-744	26.918	7.738	9.213	7.975	-5.551	-744	24.668	7.738
Piano terzo					Travata: Trave10-11-12								
Trave 10-11	001	143	396	2.145	655	2.729	-168	143	-260	623	655	-1.832	-168
	002	94	-1.247	-603	-289	-411	616	94	1.157	1.001	-289	-411	616
	003	-77	-540	181	-906	100	262	-77	482	-207	-906	100	262
	004	242	-657	1.968	-137	2.899	356	242	730	1.423	-137	-2.482	356
	005	-31	-216	72	-362	40	105	-31	193	-83	-362	40	105
	006	0	-2	2	-2	1	1	0	3	-3	-2	1	1
	007	0	-2	2	-3	2	1	0	3	-3	-3	2	1
	008	455	-1.528	2.911	-1.620	6.359	802	455	1.600	6.628	-1.620	-8.266	802
Trave 11-12	001	-301	367	732	231	1.749	-186	-301	-302	1.786	231	-2.451	-186
	002	73	-636	-151	68	-103	358	73	654	222	68	-103	358
	003	114	0	-778	-828	-449	24	114	86	839	-828	-449	24
	004	-119	-148	-39	32	1.557	109	-119	245	3.027	32	-3.399	109
	005	46	0	-311	-331	-180	10	46	34	336	-331	-180	10
	006	0	1	-11	-2	-6	0	0	0	11	-2	-6	0
	007	0	1	-11	-3	-6	0	0	0	11	-3	-6	0
	008	-28	274	2.277	-549	5.759	-42	-28	121	5.844	-549	-7.741	-42
Piano terzo					Travata: Trave14-13								
Trave 14-13	001	-122	201	-479	-1.392	-146	-77	-122	-77	1.867	-1.392	-1.191	-77
	002	-93	80	5	54	14	-54	-93	-114	-44	54	14	-54
	003	-122	-55	-226	-150	-134	26	-122	40	257	-150	-134	26
	004	87	35	2.197	444	4.112	-41	87	-112	2.007	444	-4.047	-41
	005	-49	-22	-90	-60	-54	11	-49	16	103	-60	-54	11
	006	0	0	-23	-1	-12	0	0	0	21	-1	-12	0
	007	0	0	-24	-1	-13	0	0	0	22	-1	-13	0
	008	170	-233	9.712	917	16.391	56	170	-32	7.356	917	-15.082	56

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
Piano terzo					Travata: Trave14-15								
Trave 14-15	001	7.111	-209	4.572	-1.674	6.905	145	-10.309	334	7.694	-1.674	-12.544	145
	002	-91	387	-294	310	-154	-192	-91	-333	282	310	-154	-192
	003	-52	296	-373	173	-190	-172	-52	-350	341	173	-190	-172
	004	2.344	100	2.659	510	5.648	-66	-3.579	-147	6.567	510	-9.104	-66
	005	-21	118	-149	69	-76	-69	-21	-140	136	69	-76	-69
	006	0	0	8	-2	5	0	0	0	-11	-2	5	0
	007	0	0	8	-2	5	0	0	0	-11	-2	5	0
	008	5.174	162	15.535	823	22.516	-95	-8.108	-196	13.158	823	-24.260	-95
Piano terzo					Travata: TraveS1-16-17								
Trave S1-16	001	-710	118	3.483	2.710	18.902	438	-710	336	-5.923	2.710	18.752	438
	002	-23	-163	-7	878	681	-914	-23	-620	-347	878	681	-914
	003	406	54	-56	1.222	1.571	-722	406	-306	-841	1.222	1.571	-722
	004	-1.465	83	2.314	1.246	9.670	-47	-1.465	59	-2.233	1.246	8.532	-47
	005	163	22	-23	489	628	-289	163	-123	-336	489	628	-289
	006	-1	-1	-3	1	-11	3	-1	1	3	1	-11	3
	007	-1	-1	-3	1	-11	3	-1	1	3	1	-11	3
	008	-2.248	302	4.991	3.149	22.620	-1.673	-2.248	-534	-5.219	3.149	18.252	-1.673
Trave 16-17	001	10.612	216	7.604	-1.551	12.722	-90	-6.809	-121	3.827	-1.551	-6.721	-90
	002	81	-992	-15	609	8	452	81	705	-46	609	8	452
	003	-8	-298	245	136	139	160	-8	304	-277	136	139	160
	004	3.855	-370	5.364	375	8.601	172	-2.067	276	3.352	375	-6.150	172
	005	-3	-119	98	55	56	64	-3	121	-110	55	56	64
	006	0	0	-9	-1	-4	0	0	0	7	-1	-4	0
	007	0	0	-9	-1	-4	0	0	0	7	-1	-4	0
	008	8.551	-1.266	11.947	853	23.851	555	-4.732	816	15.867	853	-22.921	555
Piano terzo					Travata: Trave17-18								
Trave 17-18	001	62	-67	925	-1.452	531	11	62	-29	836	-1.452	-515	11
	002	93	-311	-106	135	-52	188	93	364	81	135	-52	188
	003	111	32	-172	-110	-103	-14	111	-17	197	-110	-103	-14
	004	-100	8	3.385	427	4.694	17	-100	71	1.105	427	-3.466	17
	005	44	13	-69	-44	-41	-5	44	-7	79	-44	-41	-5
	006	0	0	-21	-1	-11	0	0	0	19	-1	-11	0
	007	0	0	-22	-1	-12	0	0	0	20	-1	-12	0
	008	-196	179	13.624	937	18.384	-27	-196	82	4.090	937	-13.087	-27
Piano terzo					Travata: TraveS1-S1-10c								
Trave S1-S1	001	58	13	-41	-581	-890	15	58	34	1.401	-581	-1.170	15
	002	1	118	-93	-10	-146	-155	1	-99	111	-10	-146	-155
	003	14	22	-14	578	-54	-13	14	3	61	578	-54	-13
	004	67	126	51	-400	-962	-126	67	-51	1.630	-400	-1.293	-126
	005	6	9	-6	231	-22	-5	6	1	24	231	-22	-5
	006	0	0	0	-1	-1	0	0	0	2	-1	-1	0
	007	0	0	0	-1	-1	0	0	0	2	-1	-1	0
	008	133	330	87	-29	-1.389	-341	133	-147	3.257	-29	-3.139	-341
Trave S1-10c	001	-233	143	2.977	-420	6.900	-342	-233	-130	-2.418	-420	6.640	-342
	002	-24	47	180	-305	648	-184	-24	-100	-338	-305	648	-184
	003	-67	117	224	251	463	-280	-67	-107	-146	251	463	-280
	004	-350	218	3.756	-622	8.879	-490	-350	-174	-3.199	-622	8.572	-490
	005	-27	47	89	101	185	-112	-27	-43	-59	101	185	-112
	006	-1	0	3	-1	8	1	-1	0	-3	-1	8	1
	007	-1	0	3	-1	8	1	-1	0	-3	-1	8	1
	008	-692	661	7.220	-1.109	17.244	-1.707	-692	-704	-6.170	-1.109	16.244	-1.707
Piano terzo					Travata: Trave1-7-13								
Trave 1-7	001	-151	292	6.061	-2.125	8.021	-148	-151	-239	1.805	-2.125	-5.655	-148
	002	49	-490	1.506	-44	817	300	49	589	-1.436	-44	817	300
	003	38	-54	1.850	-2.493	1.058	31	38	56	-1.960	-2.493	1.058	31
	004	10	-354	8.736	161	12.557	214	10	416	5.046	161	-10.505	214
	005	15	-21	740	-997	423	12	15	22	-784	-997	423	12
	006	0	0	5	-1	3	0	0	0	-5	-1	3	0
	007	0	0	5	-1	3	0	0	0	-5	-1	3	0
	008	219	-791	18.440	-766	27.640	480	219	936	12.763	-766	-24.484	480
Trave 7-13	001	96	-46	8.223	-7.217	9.842	26	96	94	10.340	-7.217	-10.609	26
	002	0	-112	1.371	-120	518	44	0	124	-1.424	-120	518	44
	003	-14	-13	-456	-5.788	-282	4	-14	6	1.067	-5.788	-282	4
	004	10	-70	14.991	110	17.296	23	10	54	14.861	110	-17.228	23
	005	-6	-5	-182	-2.315	-113	1	-6	2	427	-2.315	-113	1
	006	0	0	-8	-1	-3	0	0	0	8	-1	-3	0
	007	0	0	-9	-1	-3	0	0	0	8	-1	-3	0
	008	-92	94	35.305	-2.603	39.545	-38	-92	-113	32.673	-2.603	-38.542	-38
Piano terzo					Travata: Trave2-8-14								
Trave 2-8	001	136	-291	7.066	6.314	12.963	80	136	-46	6.144	6.314	-11.939	80
	002	53	-1.219	699	839	453	963	53	1.721	-683	839	453	963
	003	-5	-85	1.603	-4.931	1.115	74	-5	142	-1.799	-4.931	1.115	74
	004	91	-467	10.444	1.372	16.712	427	91	837	5.038	1.372	-12.672	427
	005	-2	-34	641	-1.972	446	30	-2	57	-720	-1.972	446	30
	006	0	0	8	0	5	0	0	0	-8	0	5	0
	007	0	0	8	0	5	0	0	0	-8	0	5	0
	008	240	-1.241	15.965	1.005	25.730	1.134	240	2.219	7.733	1.005	-19.728	1.134
Trave 8-14	001	-27	303	15.311	7.762	19.408	-134	-27	-344	16.867	7.762	-20.430	-134
	002	18	-540	510	65	213	229	18	568	-525	65	213	229
	003	10	-97	-119	-10.342	-82	39	10	93	280	-10.342	-82	39
	004	40	-428	17.872	1.941	22.803	196	40	522	20.189	1.941	-24.207	196
	005	4	-39	-48	-4.137	-33	16	4	37	112	-4.137	-33	16
	006	0	0	-4	0	-2	0	0	1	4	0	-2	0
	007	0	0	-4	0	-2	0	0	1	4	0	-2	0
	008	87	-647	28.186	230	35.532	338	87	990	30.608	230	-37.078	338
Piano terzo					Travata: Trave3-3c-9-9c-S1-15								
Trave 3-3c	001	2.938	-197	1.538	1.289	11.975	880	2.827	287	-4.912	1.289	11.657	880
	002	-2.840	-880	2.731	-6.763	411	1.269	-2.840	-182	2.505	-6.763	411	1.269

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	003	-250	176	2.733	-825	1.434	47	-250	202	1.945	-825	1.434	47
	004	186	31	10.734	-381	16.086	-267	149	-115	1.937	-381	15.977	-267
	005	-100	70	1.093	-330	574	19	-100	81	778	-330	574	19
	006	0	1	14	9	9	-2	0	0	9	9	9	-2
	007	0	1	15	9	10	-2	0	0	10	9	10	-2
	008	952	-620	29.823	-6.133	45.974	-132	867	-693	5.221	-6.133	43.670	-132
Trave 3c-9	001	-350	367	1.798	1.211	4.980	-232	-350	-375	4.934	1.211	-7.328	-232
	002	-198	-935	2.545	-6.364	1.899	604	-198	996	-3.531	-6.364	1.899	604
	003	52	29	2.059	-750	1.597	20	52	94	-3.050	-750	1.597	20
	004	-225	-447	4.632	-188	10.653	284	-225	463	2.899	-188	-10.026	284
	005	21	12	824	-300	639	8	21	38	-1.220	-300	639	8
	006	0	0	10	9	8	0	0	0	-16	9	8	0
	007	0	0	11	9	9	0	0	0	-17	9	9	0
	008	-1.154	-1.605	11.505	-5.590	25.727	1.036	-1.154	1.708	2.925	-5.590	-20.953	1.036
Trave 9-9c	001	384	448	2.813	3.789	8.749	-305	384	69	-3.564	3.789	825	-305
	002	506	-561	-273	715	-171	373	506	-97	-59	715	-171	373
	003	15	21	-1.963	-4.344	-1.242	-65	15	-61	-419	-4.344	-1.242	-65
	004	636	82	2.306	-131	9.637	-140	636	-92	-4.365	-131	287	-140
	005	6	8	-785	-1.738	-497	-26	6	-24	-168	-1.738	-497	-26
	006	0	0	-19	2	-12	0	0	0	-5	2	-12	0
	007	0	0	-20	2	-12	-1	0	0	-5	2	-12	-1
	008	1.722	-257	2.096	-2.512	15.686	17	1.722	-236	-7.745	-2.512	-872	17
Trave 9c-S1	001	392	69	-3.563	3.790	825	-296	392	-466	6.354	3.790	-11.533	-296
	002	506	-97	-58	714	-171	374	506	579	252	714	-171	374
	003	16	-61	-419	-4.344	-1.242	-75	16	-196	1.823	-4.344	-1.242	-75
	004	646	-92	-4.363	-131	285	-140	646	-346	8.583	-131	-14.297	-140
	005	6	-24	-168	-1.737	-497	-30	6	-78	729	-1.737	-497	-30
	006	0	0	-5	2	-12	0	0	-1	17	2	-12	0
	007	0	0	-5	2	-12	-1	0	-1	17	2	-12	-1
	008	1.739	-236	-7.741	-2.512	-874	11	1.739	-217	17.059	-2.512	-26.184	11
Trave S1-15	001	-1.340	-575	2.974	9.862	-4.124	640	-127	-1.262	4.927	7.539	-8.066	-3.630
	002	33	-82	405	-291	478	461	46	166	104	-1.478	312	274
	003	-177	-29	817	-2.561	-122	-216	24	-111	231	-1.363	-302	-567
	004	-1.637	-659	4.171	7.470	-4.559	843	-522	-661	2.989	1.667	-7.546	-2.395
	005	-71	-12	327	-1.025	-49	-86	10	-44	92	-545	-121	-227
	006	-2	-2	8	15	-3	3	-1	0	1	1	-3	1
	007	-2	-2	8	15	-3	3	-1	0	1	1	-4	1
	008	-2.975	-1.418	8.621	11.313	-6.738	2.077	-839	-1.530	6.173	1.897	-15.018	-5.686
Piano terzo					Travata: Trave4-4c-10-10c-16								
Trave 4-4c	001	-2.347	-215	1.815	1.024	11.869	1.967	-2.235	867	-4.580	1.024	11.548	1.967
	002	2.949	-1.258	2.836	6.393	439	970	2.949	-724	2.594	6.393	439	970
	003	351	125	2.764	-2.998	1.431	-322	351	-52	1.977	-2.998	1.431	-322
	004	-150	-214	10.469	-27	15.640	491	-112	57	1.911	-27	15.531	491
	005	141	50	1.106	-1.199	572	-129	141	-21	791	-1.199	572	-129
	006	-1	1	15	-8	10	0	-1	1	10	-8	10	0
	007	-1	1	16	-8	10	0	-1	1	10	-8	10	0
	008	-1.113	-1.331	29.017	3.756	45.089	2.212	-1.027	-114	4.884	3.756	42.782	2.212
Trave 4c-10	001	474	439	2.031	869	4.861	-198	474	-195	5.515	869	-7.430	-198
	002	106	-104	2.663	6.677	2.013	6	106	-84	-3.779	6.677	2.013	6
	003	-42	73	2.093	-2.934	1.655	-46	-42	-74	-3.204	-2.934	1.655	-46
	004	143	292	4.567	116	10.337	-179	143	-280	3.805	116	-10.324	-179
	005	-17	29	837	-1.174	662	-18	-17	-30	-1.282	-1.174	662	-18
	006	0	1	11	-7	9	-1	0	-1	-17	-7	9	-1
	007	0	1	11	-8	9	-1	0	-1	-17	-8	9	-1
	008	986	328	11.079	4.029	24.984	-194	986	-294	4.821	4.029	-21.671	-194
Trave 10-10c	001	-877	-286	7.561	2.478	12.668	189	-877	289	-892	2.478	-7.592	189
	002	-405	70	-813	-1.575	-447	76	-405	300	552	-1.575	-447	76
	003	-72	133	-1.555	-3.485	-808	-73	-72	-90	910	-3.485	-808	-73
	004	-1.210	-155	7.865	-530	14.463	191	-1.210	428	-629	-530	-9.444	191
	005	-29	53	-622	-1.394	-323	-29	-29	-36	364	-1.394	-323	-29
	006	-1	1	-16	3	-8	0	-1	0	7	3	-8	0
	007	-1	1	-17	3	-8	0	-1	0	8	3	-8	0
	008	-2.652	-547	11.805	-5.054	24.346	552	-2.652	1.138	284	-5.054	-17.488	552
Trave 10c-16	001	1.489	159	-1.167	2.820	-951	-231	1.489	-257	8.576	2.820	-9.965	-231
	002	-105	200	505	-1.391	200	-229	-105	-212	144	-1.391	200	-229
	003	106	-197	809	-3.205	-346	178	106	123	1.431	-3.205	-346	178
	004	1.911	254	-1.040	-40	-871	-431	1.911	-522	10.005	-40	-11.508	-431
	005	42	-79	323	-1.282	-138	71	42	49	572	-1.282	-138	71
	006	2	0	7	2	0	-1	2	-2	7	2	0	-1
	007	2	0	7	2	0	-1	2	-2	7	2	0	-1
	008	3.379	434	-621	-3.347	-1.244	-557	3.379	-569	19.355	-3.347	-21.055	-557
Piano terzo					Travata: Trave5-11-17								
Trave 5-11	001	-174	-129	6.982	3.202	12.892	77	-174	105	6.226	3.202	-11.988	77
	002	-62	241	719	748	466	-243	-62	-499	-700	748	466	-243
	003	7	211	1.536	-4.990	1.075	-161	7	-280	-1.740	-4.990	1.075	-161
	004	-61	131	9.961	930	16.373	-172	-61	-392	5.532	930	-12.985	-172
	005	3	84	614	-1.996	430	-64	3	-112	-696	-1.996	430	-64
	006	0	1	9	0	6	-1	0	-1	-9	0	6	-1
	007	0	1	9	0	6	-1	0	-1	-9	0	6	-1
	008	-179	-382	14.567	184	24.763	65	-179	-183	9.192	184	-20.647	65
Trave 11-17	001	64	-515	14.992	5.345	19.256	218	64	543	17.212	5.345	-20.580	218
	002	-30	1.234	520	241	218	-497	-30	-1.178	-536	241	218	-497
	003	-11	168	-135	-10.594	-90	-62	-11	-132	301	-10.594	-90	-62
	004	-26	444	17.702	355	22.716	-190	-26	-480	20.354	355	-24.292	-190
	005	-4	67	-54	-4.238	-36	-25	-4	-53	120	-4.238	-36	-25
	006	0	1	-6	-1	-2	0	0	-1	6	-1	-2	0
	007	0	1	-6	-1	-2	0	0	-1	6	-1	-2	0
	008	-47	1.103	27.827	-3.546	35.372	-474	-47	-1.198	30.930	-3.546	-37.239	-474
Piano terzo					Travata: Trave6-12-18								

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
Trave 6-12	001	226	-236	5.304	-2.264	7.612	120	226	196	2.523	-2.264	-6.068	120
	002	-73	249	1.559	101	846	-142	-73	-262	-1.488	101	846	-142
	003	-26	53	1.822	-2.509	1.044	-30	-26	-55	-1.936	-2.509	1.044	-30
	004	-9	168	8.224	182	12.276	-97	-9	-181	5.556	182	-10.793	-97
	005	-11	21	729	-1.003	418	-12	-11	-22	-775	-1.003	418	-12
	006	0	0	10	-2	6	0	0	0	-11	-2	6	0
	007	0	0	11	-2	6	0	0	0	-11	-2	6	0
	008	-227	127	17.167	-634	26.941	-57	-227	-79	14.024	-634	-25.195	-57
Trave 12-18	001	-82	-108	7.519	-7.232	9.585	28	-82	44	11.094	-7.232	-10.895	28
	002	-3	393	1.427	13	539	-136	-3	-339	-1.482	13	539	-136
	003	12	19	-527	-5.779	-309	-5	12	-9	1.141	-5.779	-309	-5
	004	-14	44	14.632	196	17.170	-12	-14	-21	15.262	196	-17.388	-12
	005	5	7	-211	-2.311	-124	-2	5	-4	456	-2.311	-124	-2
	006	0	0	-13	-2	-5	0	0	0	13	-2	-5	0
	007	0	0	-14	-2	-5	0	0	0	14	-2	-5	0
	008	90	12	34.428	-2.318	39.229	9	90	60	33.622	-2.318	-38.909	9
Piano terzo					Travata: Scala2c-6c-7c								
Trave 2c-6c	001	-148	443	-103	-388	-162	-171	-148	175	151	-388	-162	-171
	002	226	1.400	3.665	-13.418	6.608	-1.075	226	-291	-791	-13.418	-940	-1.075
	003	-50	-89	1.027	2.666	1.093	37	-50	-31	-691	2.666	1.093	37
	004	-128	391	2.750	-808	3.783	-247	-128	3	-1.180	-808	1.216	-247
	005	-20	-36	411	1.066	437	15	-20	-13	-276	1.066	437	15
	006	0	-1	6	15	6	1	0	0	-4	15	6	1
	007	0	-1	6	16	6	1	0	0	-4	16	6	1
	008	313	1.634	8.876	-10.214	11.575	-1.427	313	-609	-3.391	-10.214	4.027	-1.427
Trave 6c-7c	001	-51	223	149	-419	35	-171	-51	-339	34	-419	35	-171
	002	72	-365	-860	-12.352	5.324	-1.075	72	-3.908	4.742	-19.611	-8.725	-1.075
	003	-59	-5	-677	2.870	-253	37	-59	117	155	2.870	-253	37
	004	-111	61	-1.185	-160	1.452	-247	-111	-752	1.902	-2.628	-3.326	-247
	005	-23	-2	-271	1.148	-101	15	-23	47	62	1.148	-101	15
	006	0	0	-4	16	-1	1	0	3	1	16	-1	1
	007	0	0	-4	17	-2	1	0	3	1	17	-2	1
	008	5	-688	-3.443	-7.226	8.266	-1.427	5	-5.388	8.217	-19.423	-15.344	-1.427
Piano terzo					Travata: Scala8d-5c-1c								
Trave 5c-8d	001	-34	-61	126	603	37	61	-34	165	-13	603	37	61
	002	-323	435	-81	10.876	6.508	-879	-323	-2.853	5.402	19.115	-9.440	-879
	003	35	-124	-362	-2.049	-133	169	35	508	137	-2.049	-133	169
	004	-45	140	-634	-2	1.990	-173	-45	-508	2.063	2.800	-3.433	-173
	005	14	-50	-145	-819	-53	68	14	203	55	-819	-53	68
	006	0	0	-3	-18	-1	0	0	0	1	-18	-1	0
	007	0	0	-3	-18	-1	0	0	0	1	-18	-1	0
	008	-443	-177	-1.575	6.108	10.416	-1.095	-443	-4.271	9.590	19.954	-16.386	-1.095
Trave 1c-5c	001	-60	-110	-150	553	-244	61	-60	-39	138	553	-244	61
	002	-69	1.570	4.435	12.649	6.439	-879	-69	535	180	12.649	790	-879
	003	-29	-326	567	-1.881	822	169	-29	-127	-401	-1.881	822	169
	004	28	349	2.598	912	3.690	-173	28	145	-615	912	1.769	-173
	005	-12	-130	227	-752	329	68	-12	-51	-160	-752	329	68
	006	0	0	5	-16	7	0	0	0	-3	-16	7	0
	007	0	0	5	-17	7	0	0	0	-4	-17	7	0
	008	-452	1.334	9.553	10.208	12.100	-1.095	-452	46	-1.363	10.208	6.450	-1.095
Piano secondo					Travata: Trave1-2								
Trave 1-2	001	-29	-129	876	294	711	80	-29	159	252	294	-324	80
	002	-61	375	1.155	-173	587	-218	-61	-408	-950	-173	587	-218
	003	-36	-47	640	48	365	28	-36	54	-668	48	365	28
	004	-119	140	2.621	-23	4.186	-80	-119	-148	2.252	-23	-3.935	-80
	005	-14	-19	256	19	146	11	-14	22	-267	19	146	11
	006	0	1	13	1	8	0	0	-1	-14	1	8	0
	007	0	1	13	1	8	0	0	-1	-15	1	8	0
	008	-268	276	9.687	43	16.013	-159	-268	-294	8.460	43	-15.329	-159
Piano secondo					Travata: Trave2-3d								
Trave 2-3d	001	-6.489	1	6.754	-133	8.319	1	6.603	6	3.110	-133	-6.581	1
	002	64	610	3.456	-1.116	1.492	-281	64	-534	-2.614	-1.116	1.492	-281
	003	86	90	380	-63	161	-49	86	-108	-275	-63	161	-49
	004	-1.785	267	8.350	-504	8.839	-133	2.665	-274	495	-504	-4.999	-133
	005	34	36	152	-25	64	-19	34	-43	-110	-25	64	-19
	006	1	1	-3	-1	-1	-1	1	-2	1	-1	-1	-1
	007	1	2	-3	-1	-1	-1	1	-2	1	-1	-1	-1
	008	-3.804	750	26.654	-1.480	29.008	-348	6.178	-665	2.271	-1.480	-17.058	-348
Piano secondo					Travata: Trave3-1d-2d-4								
Trave 3-1d	001	-164	102	-1.754	-161	-1.191	-677	-164	-305	-1.040	-161	-1.191	-677
	002	2.907	613	6.494	-1.567	18.957	-6.322	2.907	-3.180	-3.152	-1.567	13.197	-6.322
	003	476	-13	17	-116	361	474	476	271	-200	-116	361	474
	004	2.061	322	2.747	-753	9.786	-1.307	2.061	-462	-2.191	-753	6.674	-1.307
	005	191	-5	7	-46	144	190	191	109	-80	-46	144	190
	006	8	0	5	1	10	10	8	6	-1	1	10	10
	007	8	0	5	1	10	10	8	6	-1	1	10	10
	008	6.866	1.147	6.349	-2.583	21.441	-7.787	6.866	-3.525	-4.942	-2.583	16.195	-7.787
Trave 1d-2d	001	129	11	-1.105	-281	-898	3	129	15	150	-281	-898	3
	002	940	-4.739	-3.371	-667	7.048	6.982	940	5.022	-3.842	-667	-6.374	6.982
	003	-46	457	-195	-220	-132	-679	-46	-493	-11	-220	-132	-679
	004	264	-728	-2.215	-573	3.579	964	264	619	-2.149	-573	-3.674	964
	005	-18	183	-78	-88	-53	-272	-18	-197	-4	-88	-53	-272
	006	-1	6	-1	1	1	-9	-1	-7	-3	1	1	-9
	007	-1	6	-1	1	1	-10	-1	-7	-3	1	1	-10
	008	1.132	-4.766	-5.637	-1.393	6.009	6.745	1.132	4.664	-5.495	-1.393	-6.212	6.745
Trave 2d-4	001	8	-237	12	-206	-1.039	351	8	-26	635	-206	-1.039	351
	002	-4.927	3.712	-3.770	297	-12.808	-6.881	-4.927	-416	5.643	297	-18.568	-6.881
	003	-388	-509	-56	-234	-788	933	-388	51	417	-234	-788	933
	004	-2.520	212	-2.293	-361	-7.227	-436	-2.520	-50	2.977	-361	-10.340	-436

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	005	-155	-203	-22	-93	-315	373	-155	20	167	-93	-315	373
	006	-5	-6	-3	0	-6	9	-5	-1	0	0	-6	9
	007	-5	-6	-3	0	-6	9	-5	-1	0	0	-6	9
	008	-9.049	2.881	-5.379	-65	-16.874	-5.771	-9.049	-582	6.319	-65	-22.119	-5.771
Piano secondo					Travata: Trave4d-5								
Trave 4d-5	001	-6.627	83	2.610	31	6.370	-26	6.772	-24	7.281	31	-8.860	-26
	002	-69	-468	-2.712	72	-1.580	172	-69	229	3.690	72	-1.580	172
	003	-72	-58	-356	-178	-203	33	-72	74	468	-178	-203	33
	004	-2.653	-138	201	-124	4.841	64	1.904	121	8.655	-124	-9.090	64
	005	-29	-23	-142	-71	-81	13	-29	30	187	-71	-81	13
	006	-1	-1	1	0	1	1	-1	2	-4	0	1	1
	007	-1	-1	2	0	1	1	-1	2	-5	0	1	1
	008	-6.125	-171	1.928	314	16.871	55	4.091	50	26.813	314	-29.287	55
Piano secondo					Travata: Trave5-6								
Trave 5-6	001	46	36	1.248	666	896	-26	46	-58	-140	666	-154	-26
	002	70	45	-846	93	-534	-25	70	-45	1.074	93	-534	-25
	003	32	1	-403	-13	-222	1	32	4	395	-13	-222	1
	004	128	30	2.556	13	4.099	-14	128	-22	2.434	13	-4.065	-14
	005	13	1	-161	-5	-89	0	13	2	158	-5	-89	0
	006	0	-1	-22	2	-11	0	0	0	20	2	-11	0
	007	0	-1	-22	2	-12	0	0	0	21	2	-12	0
	008	299	453	9.625	305	15.947	-246	299	-433	8.850	305	-15.516	-246
Piano secondo					Travata: Trave7-8-9								
Trave 7-8	001	139	-260	2.069	-45	2.611	176	139	374	432	-45	-1.529	176
	002	-39	430	206	210	96	-254	-39	-484	-140	210	96	-254
	003	8	-109	627	117	350	82	8	184	-634	117	350	82
	004	288	167	3.148	25	3.470	-111	288	-232	-183	25	-1.416	-111
	005	3	-44	251	47	140	33	3	74	-254	47	140	33
	006	0	1	10	3	6	0	0	0	-10	3	6	0
	007	0	1	11	3	6	0	0	0	-10	3	6	0
	008	512	53	6.476	339	8.114	-27	512	-44	1.565	339	-5.386	-27
Trave 8-9	001	-144	121	835	78	1.862	-59	-144	-110	2.016	78	-2.640	-59
	002	-85	1.324	710	1.111	257	-624	-85	-1.109	-294	1.111	257	-624
	003	-50	253	-180	-9	-74	-96	-50	-120	111	-9	-74	-96
	004	-433	477	1.062	271	2.210	-179	-433	-220	2.404	271	-3.102	-179
	005	-20	101	-72	-4	-30	-38	-20	-48	44	-4	-30	-38
	006	0	3	-3	3	-1	-2	0	-3	2	3	-1	-2
	007	0	4	-3	3	-1	-2	0	-3	2	3	-1	-2
	008	-930	1.139	5.617	1.340	7.722	-342	-930	-194	4.032	1.340	-6.909	-342
Piano secondo					Travata: Trave9-8d-7d-10								
Trave 8d-9	001	44	-41	85	336	-477	586	44	311	480	336	-838	586
	002	-6.673	-5.685	-3.786	1.029	-17.229	7.104	-6.673	-1.420	6.557	1.029	-17.229	7.104
	003	113	959	306	-15	846	-1.239	113	216	-202	-15	846	-1.239
	004	-1.983	-399	-545	531	-5.087	389	-1.983	-165	2.636	531	-5.512	389
	005	45	384	122	-6	339	-496	45	86	-81	-6	339	-496
	006	1	8	3	4	5	-8	1	3	-1	4	5	-8
	007	1	8	3	4	6	-9	1	3	-1	4	6	-9
	008	-10.136	-5.932	-4.927	1.716	-26.727	5.632	-10.136	-2.551	11.793	1.716	-28.978	5.632
Trave 7d-8d	001	110	-249	308	396	605	33	110	-203	48	396	-233	33
	002	532	4.454	-2.412	147	-68	-5.545	532	-3.298	-2.316	147	-68	-5.545
	003	-18	-374	100	154	24	642	-18	524	66	154	24	642
	004	210	762	-657	357	237	-523	210	32	-297	357	-752	-523
	005	-7	-150	40	62	10	257	-7	210	26	62	10	257
	006	0	-3	0	4	-2	8	0	8	2	4	-2	8
	007	0	-3	0	4	-2	8	0	8	2	4	-2	8
	008	909	4.055	-3.274	619	2.234	-4.574	909	-2.340	-2.732	619	-3.009	-4.574
Trave 10-7d	001	178	28	706	320	824	-315	178	-161	320	320	464	-315
	002	5.397	2.490	6.016	-813	16.858	8.317	5.397	7.480	-4.098	-813	16.858	8.317
	003	73	132	-212	167	-632	-970	73	-450	167	167	-632	-970
	004	2.063	786	2.035	145	5.053	876	2.063	1.312	-870	145	4.628	876
	005	29	53	-85	67	-253	-388	29	-180	67	67	-253	-388
	006	1	1	-4	4	-9	-10	1	-5	1	4	-9	-10
	007	1	1	-4	4	-9	-11	1	-5	1	4	-9	-11
	008	9.075	3.482	10.476	-706	27.945	7.941	9.075	8.247	-5.615	-706	25.695	7.941
Piano secondo					Travata: Trave10-11-12								
Trave 10-11	001	122	248	2.160	-60	2.711	-123	122	-232	708	-60	-1.849	-123
	002	81	-611	-475	-617	-347	306	81	582	879	-617	-347	306
	003	44	-339	65	166	50	168	44	315	-130	166	50	168
	004	238	-260	2.005	-211	2.909	147	238	315	1.421	-211	-2.472	147
	005	18	-135	26	66	20	67	18	126	-52	66	20	67
	006	0	-5	3	4	2	3	0	6	-4	4	2	3
	007	0	-6	3	4	2	3	0	6	-4	4	2	3
	008	478	-427	3.264	-1.174	6.525	225	478	451	6.336	-1.174	-8.100	225
Trave 11-12	001	-132	219	580	-10	1.675	-102	-132	-147	1.902	-10	-2.525	-102
	002	51	-217	-170	-150	-116	122	51	221	246	-150	-116	122
	003	-17	110	-536	139	-296	-40	-17	-35	528	139	-296	-40
	004	-132	60	123	-108	1.647	-18	-132	-4	2.867	-108	-3.309	-18
	005	-7	44	-215	55	-118	-16	-7	-14	211	55	-118	-16
	006	0	2	-11	5	-6	-1	0	0	11	5	-6	-1
	007	0	2	-11	6	-6	-1	0	0	12	6	-6	-1
	008	-100	763	2.587	-290	5.949	-349	-100	-494	5.470	-290	-7.551	-349
Piano secondo					Travata: Trave13-14								
Trave 13-14	001	106	-149	1.301	183	990	90	106	176	-321	183	-45	90
	002	-61	2	8	36	13	5	-61	21	-40	36	13	5
	003	22	-57	208	34	132	40	22	86	-266	34	132	40
	004	73	-30	2.315	-6	4.148	29	73	74	2.138	-6	-3.999	29
	005	9	-23	83	14	53	16	9	34	-106	14	53	16
	006	0	0	22	0	12	0	0	0	-23	0	12	0
	007	0	0	23	0	13	0	0	0	-24	0	13	0

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	008	199	-334	8.232	-67	15.423	231	199	497	9.358	-67	-16.049	231
Piano secondo					Travata: Trave14-15								
Trave 14-15	001	6.730	-37	4.649	149	6.683	41	-10.274	117	7.295	149	-12.309	41
	002	-68	126	-224	158	-116	-37	-68	-11	211	158	-116	-37
	003	-26	118	-133	95	-65	-68	-26	-138	110	95	-65	-68
	004	2.298	66	2.709	347	5.588	-28	-3.483	-38	6.336	347	-8.991	-28
	005	-10	47	-53	38	-26	-27	-10	-55	44	38	-26	-27
	006	0	1	7	1	5	-1	0	-2	-10	1	5	-1
	007	0	1	8	1	5	-1	0	-2	-11	1	5	-1
	008	5.104	-123	15.755	580	22.490	107	-7.862	279	12.532	580	-23.952	107
Piano secondo					Travata: TraveS1-16-17								
Trave S1-16	001	-68	-2	3.329	607	13.494	666	-68	330	-3.375	607	13.344	666
	002	-17	-128	25	643	704	-776	-17	-516	-327	643	704	-776
	003	-182	88	-25	134	-242	-416	-182	-119	96	134	-242	-416
	004	-1.407	113	2.249	809	8.803	-41	-1.407	92	-1.864	809	7.665	-41
	005	-73	35	-10	53	-97	-166	-73	-48	38	53	-97	-166
	006	-1	-2	-4	5	-19	4	-1	0	6	5	-19	4
	007	-1	-2	-4	5	-20	4	-1	0	6	5	-20	4
	008	-2.457	404	4.829	1.677	19.351	-1.582	-2.457	-386	-3.747	1.677	14.984	-1.582
Trave 16-17	001	10.557	130	7.293	-43	12.555	-58	-6.896	-89	4.173	-43	-6.923	-58
	002	59	-803	-12	454	10	358	59	538	-48	454	10	358
	003	63	-141	105	61	62	69	63	118	-128	61	62	69
	004	3.826	-313	5.273	155	8.560	141	-2.107	216	3.427	155	-6.205	141
	005	25	-56	42	25	25	28	25	47	-51	25	25	28
	006	0	-1	-8	1	-4	1	0	2	6	1	-4	1
	007	0	-1	-8	1	-4	1	0	2	6	1	-4	1
	008	8.534	-1.101	11.786	461	23.783	464	-4.774	638	15.983	461	-23.014	464
Piano secondo					Travata: Trave17-18								
Trave 17-18	001	-115	119	1.054	125	747	-67	-115	-121	179	125	-296	-67
	002	71	-192	-95	95	-48	121	71	243	79	95	-48	121
	003	-28	62	-197	19	-96	-28	-28	-39	148	19	-96	-28
	004	-104	49	3.386	-95	4.643	-15	-104	-5	1.281	-95	-3.515	-15
	005	-11	25	-79	8	-38	-11	-11	-16	59	8	-38	-11
	006	0	1	-21	1	-12	0	0	0	20	1	-12	0
	007	0	1	-22	1	-12	0	0	0	21	1	-12	0
	008	-264	227	13.491	-220	18.207	-83	-264	-71	4.593	-220	-13.264	-83
Piano secondo					Travata: TraveS1-S1-10d								
Trave S1-S1	001	50	106	54	-185	-639	-115	50	-55	1.145	-185	-919	-115
	002	2	112	-45	-15	-85	-146	2	-93	73	-15	-85	-146
	003	13	12	-18	82	-126	-5	13	5	159	82	-126	-5
	004	63	147	95	-141	-854	-156	63	-72	1.522	-141	-1.184	-156
	005	5	5	-7	33	-50	-2	5	2	63	33	-50	-2
	006	0	0	0	-3	-1	0	0	0	2	-3	-1	0
	007	0	0	0	-3	-2	0	0	0	2	-3	-2	0
	008	120	344	254	178	-1.089	-373	120	-178	3.003	178	-2.839	-373
Trave S1-10d	001	-223	137	2.683	-475	6.183	-321	-223	-120	-2.138	-475	5.923	-321
	002	-21	64	160	-328	606	-247	-21	-133	-325	-328	606	-247
	003	-60	58	324	37	750	-147	-60	-59	-276	37	750	-147
	004	-332	255	3.655	-633	8.635	-610	-332	-233	-3.105	-633	8.329	-610
	005	-24	23	130	15	300	-59	-24	-24	-110	15	300	-59
	006	-1	-1	4	-2	8	2	-1	1	-3	-2	8	2
	007	-1	-1	4	-2	9	2	-1	1	-3	-2	9	2
	008	-634	680	6.962	-1.221	16.674	-1.812	-634	-769	-5.972	-1.221	15.674	-1.812
Piano secondo					Travata: Trave1-7-13								
Trave 1-7	001	-21	112	4.365	73	6.907	-66	-21	-125	3.795	73	-6.589	-66
	002	33	-330	1.995	-91	1.078	206	33	410	-1.887	-91	1.078	206
	003	-11	36	602	228	324	-24	-11	-50	-565	228	324	-24
	004	3	-129	8.832	-241	12.504	83	3	169	4.955	-241	-10.348	83
	005	-5	15	241	91	130	-10	-5	-20	-226	91	130	-10
	006	0	0	5	2	3	0	0	0	-6	2	3	0
	007	0	0	5	2	3	0	0	0	-6	2	3	0
	008	198	-268	17.805	-602	27.080	175	198	362	13.617	-602	-24.752	175
Trave 7-13	001	38	111	7.983	1.099	9.856	-40	38	-104	9.374	1.099	-10.369	-40
	002	2	-10	1.649	-95	626	6	2	21	-1.732	-95	626	6
	003	10	36	-347	982	-101	-14	10	-40	201	982	-101	-14
	004	28	7	15.149	-402	17.254	-5	28	-17	14.482	-402	-17.003	-5
	005	4	14	-139	393	-41	-6	4	-16	80	393	-41	-6
	006	0	0	-8	2	-3	0	0	0	8	2	-3	0
	007	0	0	-9	2	-3	0	0	0	9	2	-3	0
	008	-25	297	35.590	-588	39.585	-108	-25	-287	31.694	-588	-38.137	-108
Piano secondo					Travata: Trave2-8-14								
Trave 2-8	001	124	-20	7.149	803	13.124	-9	124	-47	6.217	803	-12.085	-9
	002	21	-1.192	804	220	509	935	21	1.662	-750	220	509	935
	003	-11	2	1.077	-1.858	679	-4	-11	-11	-995	-1.858	679	-4
	004	58	-424	10.344	-343	16.616	328	58	577	5.800	-343	-13.133	328
	005	-4	1	431	-743	272	-2	-4	-4	-398	-743	272	-2
	006	0	-1	10	-14	6	1	0	2	-10	-14	6	1
	007	0	-1	10	-15	7	1	0	2	-10	-15	7	1
	008	130	-1.146	15.168	-1.017	25.279	928	130	1.684	10.479	-1.017	-21.605	928
Trave 8-14	001	-39	219	15.299	-82	19.555	-85	-39	-191	17.301	-82	-20.768	-85
	002	36	-83	560	-90	239	67	36	244	-598	-90	239	67
	003	13	-83	-512	-785	-206	37	13	96	484	-785	-206	37
	004	43	-110	21.637	-730	28.015	73	43	245	24.837	-730	-29.793	73
	005	5	-33	-205	-314	-82	15	5	38	194	-314	-82	15
	006	0	-2	-5	-16	-2	1	0	3	5	-16	-2	1
	007	0	-2	-5	-16	-2	1	0	3	5	-16	-2	1
	008	97	571	38.334	-1.483	49.490	-127	97	-47	42.876	-1.483	-51.905	-127
Piano secondo					Travata: Trave3-3d-9-9d-S1-15								
Trave 3-3d	001	2.826	-23	2.406	-446	12.201	102	2.715	33	-4.169	-446	11.882	102

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	002	-2.769	-1.016	2.094	-6.276	104	1.571	-2.769	-152	2.037	-6.276	104	1.571
	003	-200	76	1.444	64	748	77	-200	118	1.033	64	748	77
	004	342	-239	9.875	-1.339	15.282	643	305	114	1.518	-1.339	15.173	643
	005	-80	30	578	26	299	31	-80	47	413	26	299	31
	006	1	1	16	10	10	1	1	2	10	10	10	1
	007	1	1	17	11	10	1	1	2	11	11	10	1
	008	1.353	-1.399	26.624	-8.165	43.396	2.134	1.268	-225	3.431	-8.165	41.090	2.134
Trave 3d-9	001	-388	39	2.437	-448	5.301	-31	-388	-60	4.327	-448	-6.863	-31
	002	-155	-686	2.098	-5.997	1.596	454	-155	768	-3.010	-5.997	1.596	454
	003	75	9	1.118	113	909	14	75	53	-1.791	113	909	14
	004	-188	-160	4.184	-1.206	10.174	138	-188	283	3.724	-1.206	-10.336	138
	005	30	4	447	45	364	5	30	21	-717	45	364	5
	006	0	0	12	11	9	0	0	1	-18	11	9	0
	007	0	0	12	11	9	0	0	1	-18	11	9	0
	008	-997	-890	9.612	-7.819	24.032	653	-997	1.199	6.096	-7.819	-22.414	653
Trave 9-9d	001	363	247	3.369	242	9.037	-201	363	-3	-3.401	242	1.174	-201
	002	460	-473	-556	1.542	-328	341	460	-48	-148	1.542	-328	341
	003	19	-51	-1.995	-848	-1.227	5	19	-45	-470	-848	-1.227	5
	004	622	29	2.458	-595	9.683	-94	622	-88	-4.314	-595	406	-94
	005	7	-20	-798	-339	-491	2	7	-18	-188	-339	-491	2
	006	0	0	-20	4	-12	0	0	0	-5	4	-12	0
	007	0	0	-21	4	-13	0	0	0	-5	4	-13	0
	008	1.640	-307	2.699	-1.570	16.054	114	1.640	-166	-7.659	-1.570	-402	114
Trave 9d-S1	001	371	-3	-3.401	243	1.174	-200	371	-364	5.795	243	-11.080	-200
	002	460	-48	-147	1.541	-328	345	460	574	446	1.541	-328	345
	003	20	-45	-470	-848	-1.227	3	20	-40	1.746	-848	-1.227	3
	004	632	-88	-4.312	-595	404	-95	632	-260	8.312	-595	-14.057	-95
	005	8	-18	-188	-339	-491	1	8	-16	698	-339	-491	1
	006	0	0	-5	4	-12	0	0	-1	17	4	-12	0
	007	0	0	-5	4	-13	0	0	-1	18	4	-13	0
	008	1.657	-166	-7.655	-1.570	-404	110	1.657	33	16.149	-1.570	-25.547	110
Trave S1-15	001	-1.227	-448	2.701	5.903	-3.844	347	-71	-1.320	5.178	5.534	-8.134	-4.137
	002	4	-147	500	613	448	508	26	112	57	-729	235	239
	003	-209	-162	846	298	-271	208	-32	-55	148	-478	-393	-162
	004	-1.583	-650	4.073	6.696	-4.357	772	-498	-696	2.886	1.301	-7.267	-2.409
	005	-84	-65	338	119	-108	83	-13	-22	59	-191	-157	-65
	006	-2	-2	8	16	-4	4	-1	1	1	-3	-4	1
	007	-2	-2	9	17	-4	4	-1	1	1	-3	-4	1
	008	-2.859	-1.544	8.278	10.755	-6.362	2.175	-840	-1.675	5.889	1.360	-14.597	-5.586
Piano secondo					Travata: Trave4-4d-10-10d-16								
Trave 4-4d	001	-2.278	46	2.315	3	11.956	49	-2.166	73	-4.128	3	11.635	49
	002	2.812	-1.226	2.395	6.583	189	344	2.812	-1.037	2.291	6.583	189	344
	003	285	139	1.559	-1.556	720	-220	285	18	1.163	-1.556	720	-220
	004	-82	-136	9.815	-228	15.011	-104	-44	-193	1.603	-228	14.902	-104
	005	114	56	623	-622	288	-88	114	7	465	-622	288	-88
	006	-2	1	17	-5	11	-1	-2	1	11	-5	11	-1
	007	-2	1	17	-5	11	-1	-2	1	11	-5	11	-1
	008	-1.020	-1.165	26.545	3.544	42.934	670	-934	-797	3.597	3.544	40.627	670
Trave 4d-10	001	448	-9	2.498	-23	5.265	18	448	49	4.687	-23	-7.026	18
	002	100	-569	2.361	6.755	1.769	272	100	303	-3.300	6.755	1.769	272
	003	-71	76	1.235	-1.523	923	-42	-71	-58	-1.719	-1.523	923	-42
	004	158	-55	4.255	-164	10.061	20	158	9	4.376	-164	-10.600	20
	005	-28	31	494	-609	369	-17	-28	-23	-688	-609	369	-17
	006	0	2	12	-4	9	-1	0	-2	-18	-4	9	-1
	007	0	2	12	-5	10	-1	0	-2	-18	-5	10	-1
	008	997	-626	9.721	3.598	23.756	356	997	514	7.394	3.598	-22.899	356
Trave 10-10d	001	-814	-286	8.065	56	12.865	196	-814	311	-986	56	-7.398	196
	002	-398	-43	-760	-1.361	-415	129	-398	351	506	-1.361	-415	129
	003	-87	-1	-1.484	-279	-693	7	-87	20	630	-279	-693	7
	004	-1.187	-294	8.388	-879	14.695	261	-1.187	502	-808	-879	-9.216	261
	005	-35	0	-593	-112	-277	3	-35	8	252	-112	-277	3
	006	-1	1	-18	5	-8	0	-1	0	8	5	-8	0
	007	-1	1	-18	5	-9	0	-1	0	8	5	-9	0
	008	-2.586	-881	13.238	-3.805	25.071	723	-2.586	1.324	-489	-3.805	-16.769	723
Trave 10d-16	001	1.264	191	-1.249	378	-1.476	-279	1.264	-312	9.444	378	-10.497	-279
	002	-114	218	454	-1.114	191	-199	-114	-141	110	-1.114	191	-199
	003	194	-39	552	-132	57	44	194	41	448	-132	57	44
	004	1.839	269	-1.216	-270	-888	-372	1.839	-400	9.864	-270	-11.532	-372
	005	78	-16	221	-53	23	18	78	16	179	-53	23	18
	006	2	1	7	3	0	-2	2	-3	7	3	0	-2
	007	2	1	7	3	0	-2	2	-3	7	3	0	-2
	008	3.234	555	-1.350	-1.993	-1.095	-498	3.234	-341	18.367	-1.993	-20.917	-498
Piano secondo					Travata: Trave5-11-17								
Trave 5-11	001	-79	-245	7.077	698	12.985	137	-79	174	6.037	698	-11.894	137
	002	-24	-53	727	150	465	58	-24	124	-690	150	465	58
	003	10	117	847	-1.650	530	-84	10	-140	-769	-1.650	530	-84
	004	-34	27	9.730	-212	16.207	-23	-34	-44	5.807	-212	-13.151	-23
	005	4	47	339	-660	212	-34	4	-56	-308	-660	212	-34
	006	0	0	9	-19	6	-1	0	-2	-9	-19	6	-1
	007	0	0	9	-20	6	-1	0	-2	-9	-20	6	-1
	008	-85	-719	13.916	-776	24.270	511	-85	838	10.044	-776	-21.140	511
Trave 11-17	001	73	-274	15.155	128	19.308	113	73	275	17.126	128	-20.526	113
	002	-27	920	505	44	214	-369	-27	-868	-531	44	214	-369
	003	-12	65	-441	-869	-176	-27	-12	-65	413	-869	-176	-27
	004	-18	209	17.806	-527	22.761	-88	-18	-220	20.241	-527	-24.245	-88
	005	-5	26	-177	-348	-70	-11	-5	-26	165	-348	-70	-11
	006	0	2	-5	-24	-2	-1	0	-2	5	-24	-2	-1
	007	0	2	-6	-24	-2	-1	0	-2	5	-24	-2	-1
	008	-27	586	27.821	-1.139	35.391	-244	-27	-597	30.838	-1.139	-37.221	-244

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
Piano secondo					Travata: Trave6-12-18								
Trave 6-12	001	60	-43	3.678	33	6.599	28	60	57	4.547	33	-7.081	28
	002	-46	-39	1.957	69	1.057	29	-46	65	-1.847	69	1.057	29
	003	18	7	603	235	325	-2	18	-2	-568	235	325	-2
	004	14	-23	8.168	-234	12.219	13	14	23	5.705	-234	-10.850	13
	005	7	3	241	94	130	-1	7	-1	-227	94	130	-1
	006	0	0	10	3	6	0	0	0	-11	3	6	0
	007	0	0	11	3	6	0	0	0	-11	3	6	0
	008	-154	-381	16.034	-460	26.228	237	-154	472	15.456	-460	-25.907	237
Trave 12-18	001	-22	-116	7.435	1.023	9.739	40	-22	103	10.152	1.023	-10.727	40
	002	2	287	1.646	88	625	-97	2	-234	-1.729	88	625	-97
	003	-15	-24	-398	968	-120	9	-15	26	249	968	-120	9
	004	-23	10	14.833	-415	17.236	-1	-23	6	15.073	-415	-17.305	-1
	005	-6	-10	-159	387	-48	4	-6	11	100	387	-48	4
	006	0	0	-14	3	-5	0	0	0	14	3	-5	0
	007	0	0	-15	3	-5	0	0	0	14	3	-5	0
	008	42	-25	34.637	-478	39.364	19	42	80	33.065	-478	-38.753	19
Piano secondo					Travata: Scala2d-6d-7d								
Trave 2d-6d	001	-126	252	179	348	141	-76	-126	133	-42	348	141	-76
	002	236	1.310	3.510	-13.863	6.435	-964	236	-205	-674	-13.863	-1.113	-964
	003	-47	16	617	1.613	656	13	-47	37	-415	1.613	656	13
	004	-108	408	2.546	-1.399	3.553	-213	-108	73	-1.023	-1.399	987	-213
	005	-19	6	247	645	262	5	-19	15	-166	645	262	5
	006	0	-1	7	18	7	1	0	0	-5	18	7	1
	007	-1	-1	7	19	8	1	-1	0	-5	19	8	1
	008	341	1.783	8.053	-12.516	10.662	-1.328	341	-305	-2.778	-12.516	3.114	-1.328
Trave 6d-7d	001	-50	176	-40	374	-34	-76	-50	-73	73	374	-34	-76
	002	120	-293	-745	-12.827	5.374	-964	120	-3.467	4.691	-20.085	-8.674	-964
	003	-25	54	-406	1.734	-157	13	-25	99	112	1.734	-157	13
	004	-61	114	-1.030	-790	1.519	-213	-61	-587	1.836	-3.258	-3.259	-213
	005	-10	22	-163	694	-63	5	-10	39	45	694	-63	5
	006	0	0	-5	19	-2	1	0	2	2	19	-2	1
	007	0	0	-5	20	-2	1	0	3	2	20	-2	1
	008	169	-430	-2.842	-9.690	8.512	-1.328	169	-4.805	8.010	-21.887	-15.099	-1.328
Piano secondo					Travata: Scala8e-5d-1d								
Trave 5d-8e	001	5	-192	155	739	52	121	5	259	-38	739	52	121
	002	-304	404	40	11.590	6.551	-900	-304	-2.963	5.362	19.830	-9.397	-900
	003	19	-61	-229	-1.251	-92	104	19	329	115	-1.251	-92	104
	004	-23	50	-376	1.479	2.085	-179	-23	-620	1.969	4.280	-3.338	-179
	005	8	-24	-92	-500	-37	42	8	132	46	-500	-37	42
	006	0	0	-4	-21	-1	0	0	1	1	-21	-1	0
	007	0	0	-4	-21	-1	0	0	1	1	-21	-1	0
	008	-386	-380	-760	10.828	10.701	-1.191	-386	-4.833	9.339	24.674	-16.101	-1.191
Trave 1d-5d	001	-86	-315	-177	680	-293	121	-86	-173	169	680	-293	121
	002	-66	1.558	4.229	13.304	6.150	-900	-66	499	315	13.304	500	-900
	003	-13	-185	326	-1.153	492	104	-13	-63	-253	-1.153	492	104
	004	6	266	2.183	2.271	3.094	-179	6	55	-329	2.271	1.173	-179
	005	-5	-74	130	-461	197	42	-5	-25	-101	-461	197	42
	006	0	0	6	-19	8	0	0	0	-4	-19	8	0
	007	0	0	6	-20	9	0	0	0	-4	-20	9	0
	008	-493	1.241	8.205	14.532	10.186	-1.191	-493	-160	-460	14.532	4.536	-1.191
Piano Primo					Travata: Trave1-2								
Trave 1-2	001	-30	-152	719	-84	558	95	-30	187	647	-84	-492	95
	002	-36	276	1.211	-144	617	-154	-36	-274	-1.003	-144	617	-154
	003	-13	-80	584	-43	347	49	-13	96	-661	-43	347	49
	004	-103	-2	2.658	10	4.177	11	-103	35	2.322	10	-3.961	11
	005	-5	-32	234	-17	139	20	-5	39	-265	-17	139	20
	006	0	1	15	-1	9	-1	0	-1	-18	-1	9	-1
	007	0	1	15	-1	9	-1	0	-1	-18	-1	9	-1
	008	-199	-68	9.621	-15	15.876	68	-199	177	8.884	-15	-15.465	68
Piano Primo					Travata: Trave2-3e								
Trave 2-3e	001	-6.693	34	6.748	-229	8.589	-17	6.674	-36	3.010	-229	-6.613	-17
	002	67	401	3.082	-1.018	1.348	-183	67	-343	-2.398	-1.018	1.348	-183
	003	36	69	269	61	107	-30	36	-54	-168	61	107	-30
	004	-1.871	191	8.042	-528	8.825	-97	2.673	-201	625	-528	-5.120	-97
	005	14	28	107	24	43	-12	14	-22	-67	24	43	-12
	006	2	3	-1	2	0	-1	2	-3	0	2	0	-1
	007	2	3	-1	2	0	-1	2	-3	0	2	0	-1
	008	-4.062	434	25.534	-1.735	28.777	-199	6.130	-376	2.761	-1.735	-17.473	-199
Piano Primo					Travata: Trave3-1e-2e-4								
Trave 3-1e	001	-220	17	-1.551	-364	-871	-168	-220	-84	-1.028	-364	-871	-168
	002	2.605	622	6.289	-1.712	18.637	-6.480	2.605	-3.266	-3.165	-1.712	12.877	-6.480
	003	136	129	-90	-27	-90	-673	136	-274	-36	-27	-90	-673
	004	1.471	349	2.542	-1.048	9.276	-1.964	1.471	-829	-2.090	-1.048	6.163	-1.964
	005	54	52	-36	-11	-36	-269	54	-110	-14	-11	-36	-269
	006	15	-4	7	6	18	29	15	14	-4	6	18	29
	007	16	-4	7	6	19	30	16	14	-4	6	19	30
	008	4.656	1.509	5.549	-3.674	19.282	-11.008	4.656	-5.096	-4.447	-3.674	14.037	-11.008
Trave 1e-2e	001	78	-140	-994	-429	-613	228	78	178	-137	-429	-613	228
	002	952	-5.115	-3.397	-518	7.010	7.452	952	5.303	-3.816	-518	-6.411	7.452
	003	103	284	-109	-196	-85	-484	103	-392	10	-196	-85	-484
	004	361	-1.301	-2.091	-782	3.702	1.730	361	1.118	-2.196	-782	-3.551	1.730
	005	41	114	-44	-79	-34	-193	41	-157	4	-79	-34	-193
	006	-4	10	-3	10	-1	-15	-4	-11	-2	10	-1	-15
	007	-4	11	-3	10	-1	-16	-4	-11	-2	10	-1	-16
	008	1.579	-6.819	-5.194	-2.051	6.351	9.384	1.579	6.300	-5.529	-2.051	-5.871	9.384
Trave 2e-4	001	-17	-139	-281	-371	-722	502	-17	163	152	-371	-722	502
	002	-4.809	3.703	-3.783	532	-12.588	-7.094	-4.809	-553	5.498	532	-18.348	-7.094
	003	-146	-356	0	-198	-527	586	-146	-5	316	-198	-527	586

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	004	-2.281	318	-2.387	-455	-6.815	-383	-2.281	88	2.635	-455	-9.928	-383
	005	-58	-142	0	-79	-211	234	-58	-2	127	-79	-211	234
	006	-9	-9	-2	9	-9	4	-9	-6	4	9	-9	4
	007	-9	-9	-2	9	-9	5	-9	-6	4	9	-9	5
	008	-8.129	3.208	-5.583	-318	-15.518	-5.663	-8.129	-190	5.301	-318	-20.763	-5.663
Piano Primo					Travata: Trave4e-5								
Trave 4e-5	001	-6.622	47	2.749	-82	6.474	-22	6.775	-43	6.996	-82	-8.753	-22
	002	-67	-321	-2.467	195	-1.428	103	-67	96	3.318	195	-1.428	103
	003	-42	-36	-283	-121	-159	21	-42	49	363	-121	-159	21
	004	-2.612	-100	497	-285	5.022	36	1.943	45	8.220	-285	-8.909	36
	005	-17	-14	-113	-49	-64	8	-17	19	145	-49	-64	8
	006	-2	-2	1	6	0	2	-2	4	-1	6	0	2
	007	-2	-2	1	6	0	2	-2	4	-1	6	0	2
	008	-5.988	-45	2.780	-105	17.407	-33	4.226	-179	25.489	-105	-28.748	-33
Piano Primo					Travata: Trave5-6								
Trave 5-6	001	51	108	1.344	-244	871	-54	51	-86	45	-244	-179	-54
	002	62	195	-1.011	183	-637	-105	62	-184	1.281	183	-637	-105
	003	7	24	-335	-9	-189	-11	7	-16	347	-9	-189	-11
	004	112	193	2.655	20	4.147	-96	112	-153	2.359	20	-4.017	-96
	005	3	10	-134	-4	-76	-5	3	-7	139	-4	-76	-5
	006	1	-1	-27	-1	-14	1	1	1	23	-1	-14	1
	007	1	-2	-28	-1	-14	1	1	1	24	-1	-14	1
	008	251	886	10.038	323	16.115	-462	251	-775	8.657	323	-15.348	-462
Piano Primo					Travata: Trave7-8-9								
Trave 7-8	001	133	-333	2.004	-54	2.568	228	133	488	528	-54	-1.631	228
	002	-31	260	244	189	120	-137	-31	-234	-189	189	120	-137
	003	32	-125	522	-139	295	94	32	212	-540	-139	295	94
	004	66	-106	2.882	-85	3.320	79	66	180	99	-85	-1.636	79
	005	13	-50	209	-56	118	38	13	85	-216	-56	118	38
	006	0	1	8	-12	5	0	0	1	-9	-12	5	0
	007	0	1	8	-12	5	0	0	1	-9	-12	5	0
	008	-12	-558	6.168	-46	7.946	366	-12	761	1.862	-46	-5.554	366
Trave 8-9	001	-135	292	940	-125	1.976	-123	-135	-187	1.903	-125	-2.586	-123
	002	-59	807	605	777	203	-393	-59	-727	-186	777	203	-393
	003	-26	222	-106	18	-49	-89	-26	-124	86	18	-49	-89
	004	-186	495	1.239	47	2.366	-197	-186	-272	2.243	47	-3.018	-197
	005	-10	89	-42	7	-20	-35	-10	-50	35	7	-20	-35
	006	0	7	-3	-13	-1	-3	0	-6	2	-13	-1	-3
	007	0	7	-3	-13	-1	-3	0	-6	2	-13	-1	-3
	008	-300	1.003	5.639	767	7.724	-314	-300	-222	4.047	767	-6.907	-314
Piano Primo					Travata: Trave9-8e-7e-10								
Trave 8e-9	001	75	-3	173	148	-595	528	75	314	639	148	-956	528
	002	-6.706	-6.153	-3.878	1.012	-17.417	7.541	-6.706	-1.626	6.578	1.012	-17.417	7.541
	003	10	566	125	-22	588	-736	10	124	-228	-22	588	-736
	004	-2.039	-965	-694	498	-5.562	1.320	-2.039	-173	2.773	498	-5.987	1.320
	005	4	226	50	-9	235	-294	4	49	-91	-9	235	-294
	006	1	11	2	-16	8	-9	1	6	-2	-16	8	-9
	007	1	11	3	-17	8	-9	1	6	-2	-17	8	-9
	008	-10.387	-7.807	-5.429	1.844	-28.267	8.734	-10.387	-2.564	12.217	1.844	-30.519	8.734
Trave 7e-8e	001	134	-18	231	268	537	-152	134	-231	67	268	-302	-152
	002	552	4.397	-2.330	109	34	-5.763	552	-3.660	-2.378	109	34	-5.763
	003	-40	-301	106	82	96	417	-40	282	-28	82	96	417
	004	253	904	-605	318	359	-950	253	-425	-415	318	-631	-950
	005	-16	-121	42	33	38	167	-16	113	-11	33	38	167
	006	-1	-4	0	-16	-1	10	-1	10	2	-16	-1	10
	007	-1	-4	0	-17	-1	10	-1	11	2	-17	-1	10
	008	1.023	4.413	-3.060	650	2.607	-5.796	1.023	-3.691	-3.039	650	-2.636	-5.796
Trave 10-7e	001	199	181	644	211	788	-427	199	-75	279	211	428	-427
	002	5.326	2.252	6.208	-938	17.218	8.783	5.326	7.522	-4.123	-938	17.218	8.783
	003	9	117	-90	84	-347	-652	9	-274	118	84	-347	-652
	004	2.073	878	2.189	-9	5.464	1.162	2.073	1.576	-962	-9	5.039	1.162
	005	3	47	-36	34	-139	-261	3	-110	47	34	-139	-261
	006	0	2	-4	-15	-9	-10	0	-4	1	-15	-9	-10
	007	0	2	-4	-16	-10	-10	0	-4	1	-16	-10	-10
	008	9.042	3.570	11.013	-1.080	29.332	9.250	9.042	9.119	-5.911	-1.080	27.082	9.250
Piano Primo					Travata: Trave10-11-12								
Trave 10-11	001	99	111	2.023	103	2.645	-45	99	-64	828	103	-1.915	-45
	002	65	-223	-283	-894	-247	128	65	278	680	-894	-247	128
	003	8	-197	65	-45	42	96	8	177	-99	-45	42	96
	004	171	-156	1.971	-296	2.887	108	171	266	1.475	-296	-2.494	108
	005	3	-79	26	-18	17	38	3	71	-40	-18	17	38
	006	0	-9	2	-19	1	5	0	10	-3	-19	1	5
	007	0	-9	2	-20	1	5	0	10	-3	-20	1	5
	008	319	-8	3.624	-1.581	6.703	59	319	222	5.999	-1.581	-7.922	59
Trave 11-12	001	-139	261	673	0	1.717	-130	-139	-206	1.842	0	-2.483	-130
	002	48	74	-147	-232	-97	-30	48	-32	204	-232	-97	-30
	003	3	98	-422	-74	-237	-40	3	-45	429	-74	-237	-40
	004	-111	344	401	-98	1.798	-164	-111	-245	2.601	-98	-3.158	-164
	005	1	39	-169	-29	-95	-16	1	-18	172	-29	-95	-16
	006	0	4	-9	-22	-4	-1	0	0	6	-22	-4	-1
	007	0	4	-9	-23	-4	-1	0	0	6	-23	-4	-1
	008	-67	1.415	2.977	-333	6.158	-693	-67	-1.079	5.109	-333	-7.342	-693
Piano Primo					Travata: Trave13-14								
Trave 13-14	001	87	-171	1.413	-110	1.041	105	87	208	-391	-110	-9	105
	002	-35	-50	81	-1	52	32	-35	66	-107	-1	52	32
	003	-4	-47	236	-22	137	32	-4	68	-258	-22	137	32
	004	119	-142	2.437	25	4.222	93	119	191	1.997	25	-3.943	93
	005	-2	-19	94	-9	55	13	-2	27	-103	-9	55	13
	006	0	0	22	-2	13	1	0	1	-24	-2	13	1

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	007	0	0	23	-2	13	1	0	1	-25	-2	13	1
	008	296	-583	8.810	200	15.736	362	296	721	8.807	200	-15.735	362
Piano Primo					Travata: Trave14-15								
Trave 14-15	001	6.931	23	5.236	303	7.208	9	-10.378	55	6.872	303	-12.119	9
	002	-38	-21	-81	71	-40	45	-38	148	69	71	-40	45
	003	-8	74	21	54	20	-42	-8	-85	-53	54	20	-42
	004	2.365	62	3.402	422	6.041	-21	-3.520	-18	5.704	422	-8.665	-21
	005	-3	29	8	22	8	-17	-3	-34	-21	22	8	-17
	006	0	2	7	-1	4	-1	0	-3	-9	-1	4	-1
	007	0	2	7	-1	4	-1	0	-3	-10	-1	4	-1
	008	5.261	-196	17.309	749	23.489	153	-7.937	379	11.029	749	-23.197	153
Piano Primo					Travata: TraveS1-16-17								
Trave S1-16	001	-105	54	2.848	348	10.745	332	-105	220	-2.482	348	10.595	332
	002	-41	0	69	340	851	-1.078	-41	-538	-356	340	851	-1.078
	003	-61	42	-118	109	-777	-151	-61	-33	271	109	-777	-151
	004	-1.362	183	1.966	673	7.289	-292	-1.362	38	-1.391	673	6.151	-292
	005	-24	17	-47	44	-311	-61	-24	-13	108	44	-311	-61
	006	-2	-5	-7	11	-35	12	-2	1	11	11	-35	12
	007	-2	-5	-7	11	-36	13	-2	1	11	11	-36	13
	008	-2.319	769	4.054	1.176	14.847	-2.749	-2.319	-605	-2.272	1.176	10.480	-2.749
Trave 16-17	001	10.567	6	7.392	-343	12.590	0	-6.847	6	4.100	-343	-6.845	0
	002	35	-702	-17	302	3	308	35	454	-30	302	3	308
	003	20	-52	66	-14	35	24	20	37	-66	-14	35	24
	004	3.782	-329	5.199	11	8.508	147	-2.137	224	3.535	11	-6.241	147
	005	8	-21	26	-6	14	10	8	15	-26	-6	14	10
	006	0	-1	-8	0	-4	1	0	2	7	0	-4	1
	007	0	-1	-8	0	-4	1	0	2	7	0	-4	1
	008	8.421	-1.163	11.851	9	23.791	485	-4.857	656	15.990	9	-22.975	485
Piano Primo					Travata: Trave17-18								
Trave 17-18	001	-57	108	1.225	-44	794	-60	-57	-109	190	-44	-252	-60
	002	63	-99	-65	34	-30	68	63	145	42	34	-30	68
	003	6	39	-170	-10	-91	-18	6	-27	158	-10	-91	-18
	004	-73	150	3.489	114	4.677	-70	-73	-102	1.267	114	-3.483	-70
	005	2	15	-68	-4	-36	-7	2	-11	63	-4	-36	-7
	006	0	2	-23	-2	-12	-1	0	-1	21	-2	-12	-1
	007	0	2	-24	-2	-13	-1	0	-1	21	-2	-13	-1
	008	-159	454	13.546	492	18.163	-209	-159	-299	4.809	492	-13.309	-209
Piano Primo					Travata: TraveS1-S1-10e								
Trave S1-S1	001	40	96	109	-173	-519	-105	40	-50	1.031	-173	-799	-105
	002	0	79	11	114	0	-98	0	-57	11	114	0	-98
	003	13	23	15	90	-58	-22	13	-8	95	90	-58	-22
	004	55	125	141	-85	-736	-129	55	-56	1.403	-85	-1.066	-129
	005	5	9	6	36	-23	-9	5	-3	38	36	-23	-9
	006	0	1	-1	-6	-2	-2	0	-1	2	-6	-2	-2
	007	0	1	-1	-6	-2	-2	0	-1	2	-6	-2	-2
	008	97	213	452	530	-665	-200	97	-66	2.608	530	-2.415	-200
Trave S1-10e	001	-206	140	2.500	-440	5.797	-337	-206	-129	-2.012	-440	5.537	-337
	002	-13	110	113	-205	491	-372	-13	-188	-280	-205	491	-372
	003	-49	42	226	-8	533	-109	-49	-45	-200	-8	533	-109
	004	-303	266	3.440	-586	8.158	-651	-303	-255	-2.938	-586	7.851	-651
	005	-20	17	90	-3	213	-44	-20	-18	-80	-3	213	-44
	006	-1	-2	3	-5	8	6	-1	3	-3	-5	8	6
	007	-1	-2	3	-5	8	6	-1	3	-3	-5	8	6
	008	-553	758	6.335	-886	15.266	-2.032	-553	-866	-5.473	-886	14.266	-2.032
Piano Primo					Travata: Trave1-7-13								
Trave 1-7	001	-28	151	3.970	70	6.792	-91	-28	-177	4.137	70	-6.884	-91
	002	34	-263	2.265	-25	1.226	165	34	330	-2.150	-25	1.226	165
	003	-1	62	452	-36	258	-37	-1	-70	-477	-36	258	-37
	004	5	-3	8.601	108	12.466	6	5	19	5.240	108	-10.597	6
	005	0	25	181	-14	103	-15	0	-28	-191	-14	103	-15
	006	-1	-1	3	-13	2	1	-1	1	-4	-13	2	1
	007	-1	-1	3	-13	2	1	-1	1	-5	-13	2	1
	008	194	31	17.105	639	26.843	-2	194	25	14.297	639	-25.281	-2
Trave 7-13	001	33	137	8.298	290	10.011	-49	33	-126	9.581	290	-10.484	-49
	002	0	53	1.778	-68	675	-16	0	-34	-1.868	-68	675	-16
	003	8	44	-257	-177	-96	-15	8	-39	259	-177	-96	-15
	004	16	95	15.698	700	17.540	-35	16	-92	14.342	700	-17.035	-35
	005	3	17	-103	-71	-38	-6	3	-16	104	-71	-38	-6
	006	0	1	-8	-14	-3	0	0	-1	7	-14	-3	0
	007	0	1	-8	-14	-3	0	0	-1	7	-14	-3	0
	008	-54	489	36.508	2.080	39.988	-172	-54	-443	31.632	2.080	-38.177	-172
Piano Primo					Travata: Trave2-8-14								
Trave 2-8	001	111	-17	6.796	-1.588	12.822	-9	111	-45	6.307	-1.588	-12.081	-9
	002	24	-849	642	135	413	620	24	1.044	-616	135	413	620
	003	-2	0	557	1.982	344	-2	-2	-7	-494	1.982	344	-2
	004	57	-320	9.735	-770	16.263	211	57	325	5.699	-770	-13.121	211
	005	-1	0	223	793	138	-1	-1	-3	-197	793	138	-1
	006	0	-2	10	-32	6	2	0	3	-10	-32	6	2
	007	0	-2	10	-33	7	2	0	3	-10	-33	7	2
	008	155	-953	14.348	-49	24.671	624	155	952	9.348	-49	-20.787	624
Trave 8-14	001	-29	143	15.417	-653	19.425	-54	-29	-119	16.897	-653	-20.419	-54
	002	22	71	452	-210	190	-16	22	-4	-471	-210	190	-16
	003	1	-21	-362	233	-142	11	1	32	327	233	-142	11
	004	29	34	18.277	-643	22.955	-1	29	29	19.866	-643	-24.062	-1
	005	1	-9	-145	93	-57	4	1	13	131	93	-57	4
	006	0	-3	-4	-35	-2	1	0	4	4	-35	-2	1
	007	0	-3	-4	-36	-2	1	0	4	4	-36	-2	1
	008	49	742	28.658	-929	35.714	-251	49	-475	30.219	-929	-36.907	-251
Piano Primo					Travata: Trave3-3e-9-9e-S1-15								

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
Trave 3-3e	001	2.688	-45	2.024	-1.620	12.177	210	2.577	71	-4.537	-1.620	11.859	210
	002	-2.582	-1.078	1.678	-6.702	-8	1.426	-2.582	-294	1.682	-6.702	-8	1.426
	003	-129	-6	1.070	1.000	472	-15	-129	-15	811	1.000	472	-15
	004	426	-317	8.928	-2.281	14.919	653	388	42	773	-2.281	14.811	653
	005	-52	-3	428	400	189	-6	-52	-6	324	400	189	-6
	006	0	2	19	9	12	-1	0	2	12	9	12	-1
	007	0	2	19	9	12	-1	0	2	13	9	12	-1
	008	1.712	-1.745	23.611	-10.108	42.069	2.317	1.628	-471	1.155	-10.108	39.765	2.317
Trave 3e-9	001	-418	35	2.145	-1.604	5.246	-19	-418	-26	4.431	-1.604	-7.062	-19
	002	-184	-637	1.743	-6.521	1.341	408	-184	668	-2.547	-6.521	1.341	408
	003	39	-69	846	1.030	580	45	39	76	-1.009	1.030	580	45
	004	-231	-159	3.447	-2.185	9.691	125	-231	242	4.792	-2.185	-10.988	125
	005	15	-27	338	412	232	18	15	31	-404	412	232	18
	006	0	-1	14	10	11	1	0	2	-22	10	11	1
	007	0	-1	14	11	12	1	0	2	-23	11	12	1
	008	-1.120	-848	7.291	-9.913	22.292	581	-1.120	1.012	9.702	-9.913	-24.388	581
Trave 9-9e	001	334	138	4.560	325	9.778	-128	334	-21	-3.097	325	1.856	-128
	002	450	-314	-666	1.199	-419	256	450	4	-145	1.199	-419	256
	003	45	-24	-2.078	-953	-1.229	-5	45	-30	-550	-953	-1.229	-5
	004	597	35	3.605	-590	10.424	-78	597	-62	-4.046	-590	1.076	-78
	005	18	-9	-831	-381	-491	-2	18	-12	-220	-381	-491	-2
	006	0	-1	-19	8	-12	0	0	-1	-5	8	-12	0
	007	0	-1	-20	9	-12	0	0	-1	-5	9	-12	0
	008	1.569	-115	5.298	-2.146	17.711	57	1.569	-44	-7.062	-2.146	1.157	57
Trave 9e-S1	001	341	-21	-3.096	326	1.856	-128	341	-252	4.951	326	-10.489	-128
	002	451	4	-144	1.198	-419	258	451	471	613	1.198	-419	258
	003	46	-30	-550	-953	-1.229	-7	46	-43	1.670	-953	-1.229	-7
	004	606	-62	-4.045	-589	1.074	-79	606	-205	7.465	-589	-13.493	-79
	005	18	-12	-220	-381	-491	-3	18	-17	668	-381	-491	-3
	006	0	-1	-5	8	-12	0	0	0	17	8	-12	0
	007	0	-1	-5	9	-12	0	0	0	18	9	-12	0
	008	1.585	-44	-7.058	-2.146	1.155	52	1.585	50	14.064	-2.146	-24.137	52
Trave S1-15	001	-1.127	-432	2.316	4.975	-3.665	319	-51	-1.362	5.253	5.120	-8.201	-4.224
	002	1	-151	575	605	550	400	17	46	15	-206	218	113
	003	-191	-146	831	234	-202	189	-37	-48	119	-513	-318	-124
	004	-1.484	-622	3.676	5.866	-4.171	678	-492	-741	2.857	1.088	-7.219	-2.444
	005	-76	-58	332	94	-81	75	-15	-19	47	-205	-127	-50
	006	-2	-2	8	19	-4	7	-1	1	3	-10	-5	3
	007	-2	-2	8	19	-5	7	-1	1	3	-10	-6	3
	008	-2.595	-1.518	7.321	8.151	-5.693	1.829	-824	-1.898	5.698	978	-14.323	-5.760
Piano Primo					Travata: Trave4-4e-10-10e-16								
Trave 4-4e	001	-2.416	28	2.308	-495	11.997	-50	-2.304	0	-4.158	-495	11.677	-50
	002	2.601	-1.217	1.984	6.699	86	505	2.601	-939	1.937	6.699	86	505
	003	240	93	907	-997	409	-146	240	13	682	-997	409	-146
	004	-330	-138	8.974	619	14.619	-209	-292	-254	978	619	14.510	-209
	005	96	37	363	-399	163	-59	96	5	273	-399	163	-59
	006	-1	1	20	-22	13	3	-1	3	13	-22	13	3
	007	-1	1	21	-22	14	3	-1	3	13	-22	14	3
	008	-1.750	-1.160	23.773	6.200	41.629	402	-1.665	-939	1.543	6.200	39.322	402
Trave 4e-10	001	449	-47	2.463	-517	5.202	32	449	55	4.853	-517	-7.089	32
	002	134	-618	2.006	6.802	1.514	310	134	374	-2.838	6.802	1.514	310
	003	-43	49	724	-976	568	-25	-43	-32	-1.093	-976	568	-25
	004	206	-154	3.590	655	9.488	76	206	89	5.539	655	-11.169	76
	005	-17	20	290	-390	227	-10	-17	-13	-437	-390	227	-10
	006	0	5	14	-20	13	-3	0	-4	-26	-20	13	-3
	007	0	5	15	-21	13	-3	0	-5	-27	-21	13	-3
	008	1.119	-894	7.530	6.167	21.914	506	1.119	726	11.091	6.167	-24.738	506
Trave 10-10e	001	-748	-275	8.546	98	13.140	194	-748	316	-1.346	98	-7.120	194
	002	-381	-64	-481	-1.853	-293	130	-381	332	412	-1.853	-293	130
	003	-66	-38	-1.141	-359	-546	25	-66	37	524	-359	-546	25
	004	-1.123	-329	9.112	-1.036	15.063	276	-1.123	512	-1.215	-1.036	-8.842	276
	005	-26	-15	-456	-144	-218	10	-26	15	209	-144	-218	10
	006	0	1	-12	14	-6	0	0	0	7	14	-6	0
	007	0	1	-13	15	-6	0	0	0	7	15	-6	0
	008	-2.390	-874	15.289	-5.343	26.123	704	-2.390	1.272	-1.654	-5.343	-15.709	704
Trave 10e-16	001	1.209	187	-1.594	435	-1.582	-246	1.209	-255	9.284	435	-10.595	-246
	002	-126	144	353	-1.480	198	-75	-126	9	-3	-1.480	198	-75
	003	133	-9	461	-249	-12	17	133	21	483	-249	-12	17
	004	1.742	257	-1.599	-385	-991	-311	1.742	-302	9.659	-385	-11.626	-311
	005	53	-3	184	-100	-5	7	53	9	193	-100	-5	7
	006	2	3	7	9	2	-5	2	-7	4	9	2	-5
	007	2	3	7	9	2	-6	2	-7	4	9	2	-6
	008	2.972	406	-2.460	-3.311	-1.443	-182	2.972	79	17.874	-3.311	-21.253	-182
Piano Primo					Travata: Trave5-11-17								
Trave 5-11	001	-91	-18	6.890	-544	12.868	27	-91	63	6.207	-544	-12.011	27
	002	-18	-319	719	89	462	255	-18	457	-688	89	462	255
	003	5	71	605	479	398	-50	5	-82	-609	479	398	-50
	004	-37	-38	9.286	-568	15.938	55	-37	131	6.184	-568	-13.420	55
	005	2	28	242	192	159	-20	2	-33	-244	192	159	-20
	006	0	0	12	-42	8	-1	0	-4	-11	-42	8	-1
	007	0	0	12	-44	8	-1	0	-4	-12	-44	8	-1
	008	-93	-902	13.113	-318	23.791	736	-93	1.341	10.698	-318	-21.618	736
Trave 11-17	001	75	-247	15.306	181	19.365	102	75	248	17.002	181	-20.473	102
	002	-27	675	494	-61	208	-267	-27	-622	-517	-61	208	-267
	003	-8	-2	-257	125	-106	-1	-8	-6	257	125	-106	-1
	004	-11	66	18.105	-58	22.876	-29	-11	-77	19.983	-58	-24.132	-29
	005	-3	-1	-103	50	-42	0	-3	-3	103	50	-42	0
	006	0	1	-5	-43	-2	-1	0	-2	6	-43	-2	-1
	007	0	2	-6	-44	-2	-1	0	-2	6	-44	-2	-1

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	008	-9	244	28.342	202	35.588	-103	-9	-255	30.403	202	-37.027	-103
Piano Primo					Travata: Trave6-12-18								
Trave 6-12	001	72	-94	3.410	233	6.490	55	72	102	4.669	233	-7.190	55
	002	-16	-161	2.049	117	1.109	103	-16	211	-1.942	117	1.109	103
	003	3	-9	523	-41	301	5	3	10	-559	-41	301	5
	004	7	-143	7.816	341	12.038	85	7	162	6.009	341	-11.034	85
	005	1	-4	209	-16	120	2	1	4	-223	-16	120	2
	006	2	2	6	-18	4	-1	2	-1	-9	-18	4	-1
	007	2	2	6	-19	4	-1	2	-1	-9	-19	4	-1
	008	-145	-703	14.947	1.376	25.663	428	-145	837	16.410	1.376	-26.476	428
Trave 12-18	001	-25	-97	7.731	563	9.792	34	-25	87	10.189	563	-10.690	34
	002	-6	189	1.669	121	633	-62	-6	-144	-1.751	121	633	-62
	003	-6	-31	-257	-146	-97	11	-6	27	264	-146	-97	11
	004	-20	-59	15.151	1.152	17.325	24	-20	70	14.945	1.152	-17.235	24
	005	-3	-12	-103	-58	-39	4	-3	11	106	-58	-39	4
	006	-1	-2	-14	-18	-5	1	-1	2	12	-18	-5	1
	007	-1	-2	-14	-18	-5	1	-1	2	13	-18	-5	1
	008	47	-169	35.057	3.363	39.420	71	47	212	33.227	3.363	-38.721	71
Piano Primo					Travata: Scala2e-6e-7e								
Trave 2e-6e	001	-135	317	142	275	109	-58	-135	226	-29	275	109	-58
	002	212	1.600	3.288	-14.546	6.177	-1.050	212	-51	-490	-14.546	-1.371	-1.050
	003	-10	-36	431	1.069	443	2	-10	-33	-265	1.069	443	2
	004	-136	800	2.283	-2.113	3.263	-327	-136	286	-830	-2.113	697	-327
	005	-4	-14	172	428	177	1	-4	-13	-106	428	177	1
	006	0	-2	8	20	8	1	0	-1	-5	20	8	1
	007	0	-2	8	20	8	1	0	-1	-5	20	8	1
	008	241	3.092	7.150	-15.047	9.647	-1.733	241	367	-2.085	-15.047	2.099	-1.733
Trave 6e-7e	001	-16	262	-28	294	-29	-58	-16	72	69	294	-29	-58
	002	169	-145	-565	-13.553	5.459	-1.050	169	-3.605	4.593	-20.811	-8.590	-1.050
	003	-24	-25	-260	1.153	-98	2	-24	-18	62	1.153	-98	2
	004	12	315	-841	-1.557	1.589	-327	12	-763	1.793	-4.025	-3.188	-327
	005	-10	-10	-104	461	-39	1	-10	-7	25	461	-39	1
	006	-1	-1	-5	21	-2	1	-1	1	1	21	-2	1
	007	-1	-1	-5	22	-2	1	-1	1	1	22	-2	1
	008	390	211	-2.163	-12.404	8.772	-1.733	390	-5.499	7.831	-24.602	-14.838	-1.733
Piano Primo					Travata: Scala7f-5e-1e								
Trave 5e-7f	001	-38	129	64	470	-47	64	-38	369	241	470	-47	64
	002	-252	370	153	12.278	6.588	-1.193	-252	-4.093	5.334	20.516	-9.358	-1.193
	003	77	-364	67	170	82	170	77	270	-240	170	82	170
	004	-39	158	-106	3.034	2.176	-267	-39	-839	1.897	5.835	-3.247	-267
	005	31	-146	27	68	33	68	31	108	-96	68	33	68
	006	2	-1	-9	-48	-3	-4	2	-16	4	-48	-3	-4
	007	2	-1	-9	-49	-4	-4	2	-17	4	-49	-4	-4
	008	-363	-399	399	17.182	11.170	-1.623	-363	-6.470	8.737	31.026	-15.629	-1.623
Trave 1e-5e	001	24	56	-231	396	-258	64	24	132	72	396	-258	64
	002	-29	1.849	4.021	13.932	5.867	-1.193	-29	444	441	13.932	217	-1.193
	003	-102	-558	65	189	-5	170	-102	-359	71	189	-5	170
	004	44	472	1.737	3.694	2.461	-267	44	158	-29	3.694	540	-267
	005	-41	-223	26	76	-2	68	-41	-144	28	76	-2	68
	006	1	3	12	-44	19	-4	1	-2	-10	-44	19	-4
	007	2	3	13	-45	19	-4	2	-2	-10	-45	19	-4
	008	-472	1.723	6.544	20.392	7.686	-1.623	-472	-188	821	20.392	2.037	-1.623
Piano rialzato					Travata: Trave1-2								
Trave 1-2	001	-84	-296	642	158	547	183	-84	359	608	158	-488	183
	002	-6	263	1.005	-370	552	-149	-6	-273	-976	-370	552	-149
	003	36	-55	375	-31	169	33	36	63	-232	-31	169	33
	004	-126	-166	2.335	-514	4.098	117	-126	253	2.280	-514	-4.021	117
	005	14	-22	150	-13	68	13	14	25	-93	-13	68	13
	006	-1	-3	30	12	16	2	-1	3	-27	12	16	2
	007	-1	-4	31	13	16	2	-1	3	-28	13	16	2
	008	-233	-453	7.972	-2.143	15.277	331	-233	732	9.381	-2.143	-16.063	331
Piano rialzato					Travata: Trave2-3f								
Trave 2-3f	001	-6.671	68	5.724	-782	7.501	-42	6.384	-103	3.122	-782	-6.263	-42
	002	44	280	2.513	-1.141	1.114	-120	44	-209	-2.013	-1.141	1.114	-120
	003	257	44	1.039	-6	991	-17	257	-24	-138	-6	-416	-17
	004	-1.843	200	7.405	-1.133	8.241	-108	2.596	-238	834	-1.133	-5.024	-108
	005	103	17	416	-2	396	-7	103	-10	-55	-2	-166	-7
	006	3	4	-5	11	-1	-2	3	-2	1	11	-1	-2
	007	3	4	-5	11	-1	-2	3	-2	1	11	-1	-2
	008	-3.413	325	24.317	-3.959	27.748	-184	5.726	-425	3.256	-3.959	-17.413	-184
Piano rialzato					Travata: Trave3-1f-2f-4								
Trave 3-1f	001	-591	294	-1.157	3	-1.265	-1.776	-591	-771	-398	3	-1.265	-1.776
	002	1.362	511	6.077	-105	17.487	-7.401	1.362	-3.930	-2.687	-105	11.727	-7.401
	003	214	-97	-199	-222	-10	422	214	156	-193	-222	-10	422
	004	519	456	2.444	-395	8.187	-3.726	519	-1.779	-1.534	-395	5.075	-3.726
	005	86	-39	-80	-89	-4	169	86	63	-77	-89	-4	169
	006	17	-3	0	-2	16	17	17	7	-9	-2	16	17
	007	18	-3	0	-2	16	17	18	8	-10	-2	16	17
	008	1.129	1.493	4.588	-2.992	15.444	-14.878	1.129	-7.433	-3.105	-2.992	10.199	-14.878
Trave 1f-2f	001	236	-50	-542	-127	-485	-8	236	-61	135	-127	-485	-8
	002	1.292	-5.503	-2.533	988	7.251	8.066	1.292	5.774	-3.289	988	-6.170	8.066
	003	34	26	-155	-227	-181	-10	34	13	98	-227	-181	-10
	004	668	-1.385	-1.526	-325	3.754	1.988	668	1.393	-1.704	-325	-3.499	1.988
	005	14	11	-62	-91	-72	-4	14	5	39	-91	-72	-4
	006	-4	0	-7	-1	0	-11	-4	-16	-7	-1	0	-11
	007	-4	0	-7	-1	0	-12	-4	-17	-8	-1	0	-12
	008	2.579	-7.810	-3.322	-1.757	6.469	11.466	2.579	8.220	-3.823	-1.757	-5.753	11.466
Trave 2f-4	001	225	52	124	-148	-442	-74	225	8	389	-148	-442	-74
	002	-4.584	3.120	-3.407	2.468	-12.469	-6.216	-4.584	-610	5.802	2.468	-18.229	-6.216

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	003	-97	-213	39	-165	-383	432	-97	46	269	-165	-383	432
	004	-1.707	931	-1.742	31	-6.101	-1.911	-1.707	-216	2.853	31	-9.214	-1.911
	005	-39	-85	15	-66	-153	173	-39	18	107	-66	-153	173
	006	-29	-53	-17	7	-48	114	-29	15	12	7	-48	114
	007	-30	-55	-17	8	-50	118	-30	16	13	8	-50	118
	008	-6.122	5.071	-3.628	498	-12.964	-10.178	-6.122	-1.036	5.724	498	-18.210	-10.178
Piano rialzato					Travata: Trave5-6								
Trave 5-6	001	88	248	1.701	245	1.006	-127	88	-208	-83	245	-44	-127
	002	44	114	-1.739	283	-975	-72	44	-146	1.768	283	-975	-72
	003	7	31	-342	-39	-181	-15	7	-24	310	-39	-181	-15
	004	142	309	2.696	-244	4.217	-154	142	-246	2.148	-244	-3.947	-154
	005	3	12	-137	-16	-72	-6	3	-9	124	-16	-72	-6
	006	2	4	-43	15	-25	-3	2	-8	48	15	-25	-3
	007	2	4	-45	16	-26	-3	2	-8	50	16	-26	-3
	008	359	1.203	9.963	-985	16.306	-613	359	-1.003	7.896	-985	-15.157	-613
Piano rialzato					Travata: Trave4f-5								
Trave 4f-5	001	-6.606	-86	2.884	-958	6.585	23	6.796	7	6.687	-958	-8.648	23
	002	-24	-91	-2.027	1.300	-1.249	28	-24	25	3.035	1.300	-1.249	28
	003	-23	-23	-204	-50	-121	15	-23	37	286	-50	-121	15
	004	-2.663	-121	753	-300	5.136	42	1.894	49	8.012	-300	-8.796	42
	005	-9	-9	-82	-20	-48	6	-9	15	115	-20	-48	6
	006	-3	-2	1	12	1	2	-3	8	-4	12	1	2
	007	-3	-2	1	13	1	3	-3	8	-4	13	1	3
	008	-6.106	-130	3.454	60	17.647	-4	4.112	-145	25.195	60	-28.512	-4
Piano rialzato					Travata: Trave7-8-9								
Trave 7-8	001	292	-443	1.877	-212	2.520	305	292	654	568	-212	-1.620	305
	002	-7	277	360	352	188	-171	-7	-339	-317	352	188	-171
	003	-147	-117	300	-5	134	92	-147	213	-182	-5	134	92
	004	340	-270	2.636	103	3.184	191	340	419	333	103	-1.701	191
	005	-59	-47	120	-2	54	37	-59	85	-73	-2	54	37
	006	0	-3	27	49	14	2	0	4	-22	49	14	2
	007	0	-3	28	51	14	2	0	4	-23	51	14	2
	008	541	-969	5.938	541	7.801	655	541	1.389	2.153	541	-5.699	655
Trave 8-9	001	-184	165	479	-346	955	-49	-184	-26	974	-346	-1.296	-49
	002	-54	782	430	1.229	97	-444	-54	-950	50	1.229	97	-444
	003	9	302	764	-2	1.307	-159	9	-317	942	-2	-1.507	-159
	004	-438	655	1.104	271	1.850	-294	-438	-492	1.738	271	-2.336	-294
	005	4	121	306	-1	523	-63	4	-127	377	-1	-603	-63
	006	0	19	4	62	2	-11	0	-24	-5	62	2	-11
	007	0	19	4	65	3	-11	0	-25	-6	65	3	-11
	008	-905	1.294	5.487	1.626	7.591	-602	-905	-1.053	4.413	1.626	-7.040	-602
Piano rialzato					Travata: Trave9-7f-8f-10								
Trave 9-7f	001	-285	-152	434	-90	799	75	-285	-107	62	-90	439	75
	002	-6.777	1.241	6.388	766	17.652	9.201	-6.777	6.765	-4.209	766	17.652	9.201
	003	360	-285	154	-56	-46	256	360	-131	181	-56	-46	256
	004	-2.197	132	2.637	150	6.382	2.283	-2.197	1.502	-1.067	150	5.957	2.283
	005	144	-114	62	-22	-18	103	144	-52	73	-22	-18	103
	006	0	-12	-4	77	-16	5	0	-9	6	77	-16	5
	007	0	-12	-4	80	-17	5	0	-9	6	80	-17	5
	008	-10.536	1.908	12.293	509	32.576	13.613	-10.536	10.081	-6.589	509	30.325	13.613
Trave 7f-8f	001	12	239	-64	-25	182	-321	12	-210	268	-25	-657	-321
	002	539	3.245	-2.277	-427	-80	-4.731	539	-3.369	-2.165	-427	-80	-4.731
	003	147	74	13	114	-51	67	147	168	84	114	-51	67
	004	226	774	-685	-117	394	-1.411	226	-1.198	-545	-117	-596	-1.411
	005	59	30	5	46	-20	27	59	67	34	46	-20	27
	006	-3	-24	11	73	2	49	-3	44	7	73	2	49
	007	-3	-25	11	76	2	51	-3	46	8	76	2	51
	008	1.103	4.499	-3.528	-1.115	2.198	-6.777	1.103	-4.976	-2.936	-1.115	-3.045	-6.777
Trave 8f-10	001	102	-229	314	-4	-699	-255	102	-382	842	-4	-1.059	-255
	002	5.321	-7.372	-4.524	-1.907	-17.142	9.551	5.321	-1.641	5.761	-1.907	-17.142	9.551
	003	106	115	39	52	152	-374	106	-109	-52	52	152	-374
	004	1.759	-2.340	-1.104	-473	-5.936	2.487	1.759	-847	2.585	-473	-6.361	2.487
	005	43	46	16	21	61	-150	43	-44	-21	21	61	-150
	006	13	44	3	65	51	-76	13	-2	-28	65	51	-76
	007	13	46	3	67	53	-79	13	-2	-29	67	53	-79
	008	8.022	-11.973	-6.908	-3.370	-29.955	14.864	8.022	-3.055	11.740	-3.370	-32.205	14.864
Piano rialzato					Travata: Trave10-11-12								
Trave 10-11	001	186	83	1.762	-606	2.516	-25	186	-12	1.068	-606	-2.044	-25
	002	74	139	172	-587	-47	-35	74	3	355	-587	-47	-35
	003	12	-134	11	-54	13	68	12	133	-40	-54	13	68
	004	354	18	1.915	-924	2.842	45	354	192	1.592	-924	-2.539	45
	005	5	-54	4	-21	5	27	5	53	-16	-21	5	27
	006	0	-21	3	81	2	10	0	16	-4	81	2	10
	007	0	-22	3	84	2	10	0	16	-4	84	2	10
	008	734	712	4.264	-2.964	6.961	-176	734	25	5.636	-2.964	-7.664	-176
Trave 11-12	001	-213	375	937	-532	1.873	-184	-213	-287	1.544	-532	-2.327	-184
	002	32	208	-227	-12	-135	-90	32	-117	259	-12	-135	-90
	003	-5	101	-292	-36	-164	-44	-5	-56	298	-36	-164	-44
	004	-211	531	817	-682	2.047	-251	-211	-371	2.119	-682	-2.908	-251
	005	-2	40	-117	-14	-65	-17	-2	-22	119	-14	-65	-17
	006	0	9	-22	81	-16	-3	0	-3	34	81	-16	-3
	007	0	9	-23	84	-16	-3	0	-3	35	84	-16	-3
	008	-219	1.938	3.487	-1.849	6.515	-942	-219	-1.454	4.333	-1.849	-6.985	-942
Piano rialzato					Travata: Trave13-14								
Trave 13-14	001	184	-139	1.252	-178	863	78	184	140	85	-178	-172	78
	002	-1	-10	206	97	109	9	-1	23	-186	97	109	9
	003	15	-43	242	-31	135	28	15	57	-245	-31	135	28
	004	243	-109	2.161	-572	4.026	54	243	87	2.424	-572	-4.122	54
	005	6	-17	97	-13	54	11	6	23	-98	-13	54	11

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	006	1	2	43	17	23	0	1	2	-41	17	23	0
	007	1	2	45	18	24	0	1	3	-42	18	24	0
	008	666	-493	8.149	-2.009	15.404	246	666	391	9.341	-2.009	-16.067	246
Piano rialzato					Travata: Trave14-15								
Trave 14-15	001	6.690	50	5.125	-1.974	7.023	-7	-10.314	23	6.496	-1.974	-11.969	-7
	002	-19	-43	94	131	58	49	-19	141	-124	131	58	49
	003	-8	41	146	-14	90	-23	-8	-47	-192	-14	90	-23
	004	2.317	141	3.608	-1.891	6.139	-57	-3.464	-71	5.168	-1.891	-8.440	-57
	005	-3	17	58	-6	36	-9	-3	-19	-77	-6	36	-9
	006	-2	-6	14	48	8	2	-2	3	-14	48	8	2
	007	-2	-6	15	50	8	3	-2	4	-15	50	8	3
	008	5.219	81	18.000	-4.697	23.825	11	-7.747	122	9.770	-4.697	-22.617	11
Piano rialzato					Travata: TraveS1-16-17								
Trave S1-16	001	-109	240	1.852	3.215	2.137	-717	-109	-118	821	3.215	1.987	-717
	002	-51	12	55	559	631	-696	-51	-336	-260	559	631	-696
	003	-49	24	-214	168	-1.363	-76	-49	-14	467	168	-1.363	-76
	004	-1.503	211	1.169	2.821	1.455	-542	-1.503	-60	967	2.821	-644	-542
	005	-20	10	-85	67	-545	-30	-20	-6	187	67	-545	-30
	006	1	-19	-16	58	-67	85	1	23	17	58	-67	85
	007	1	-20	-17	60	-69	88	1	24	18	60	-69	88
	008	-2.468	1.175	1.476	7.877	-4.121	-4.635	-2.468	-1.141	5.249	7.877	-10.982	-4.635
Trave 16-17	001	10.522	-240	6.868	-1.758	12.255	119	-6.801	207	4.742	-1.758	-7.080	119
	002	24	-477	-73	198	-22	210	24	310	8	198	-22	210
	003	13	-42	-11	4	-15	18	13	25	45	4	-15	18
	004	3.775	-438	4.792	-1.094	8.257	214	-2.113	365	4.037	-1.094	-6.455	214
	005	5	-17	-5	1	-6	7	5	10	18	1	-6	7
	006	3	15	-13	36	-7	-7	3	-12	14	36	-7	-7
	007	4	15	-13	37	-7	-7	4	-13	15	37	-7	-7
	008	8.351	-1.479	10.911	-2.630	23.153	675	-4.858	1.050	17.375	-2.630	-23.540	675
Piano rialzato					Travata: Trave17-18								
Trave 17-18	001	-151	99	1.152	-374	843	-62	-151	-124	-46	-374	-207	-62
	002	43	-25	-46	92	-33	25	43	63	71	92	-33	25
	003	-12	42	-172	-81	-82	-21	-12	-34	122	-81	-82	-21
	004	-242	142	3.588	-930	4.851	-85	-242	-163	760	-930	-3.314	-85
	005	-5	17	-69	-33	-33	-8	-5	-14	49	-33	-33	-8
	006	-1	0	-42	17	-24	1	-1	4	46	17	-24	1
	007	-1	0	-43	17	-25	1	-1	4	47	17	-25	1
	008	-654	388	13.251	-2.958	18.431	-238	-654	-470	3.548	-2.958	-13.040	-238
Piano rialzato					Travata: TraveS1-S1-9f								
Trave S1-S1	001	38	19	195	281	-370	5	38	26	909	281	-650	5
	002	-2	11	57	-123	73	-13	-2	-6	-46	-123	73	-13
	003	2	-5	-22	-16	-65	8	2	6	69	-16	-65	8
	004	46	46	182	80	-603	-35	46	-3	1.258	80	-934	-35
	005	1	-2	-9	-6	-26	3	1	3	28	-6	-26	3
	006	0	2	-1	-29	-3	-4	0	-3	3	-29	-3	-4
	007	0	2	-1	-30	-3	-4	0	-4	3	-30	-3	-4
	008	66	-134	590	912	-214	251	66	217	2.115	912	-1.964	251
Trave S1-9f	001	-190	252	2.217	-287	5.169	-611	-190	-237	-1.793	-287	4.909	-611
	002	0	59	55	-212	406	-226	0	-121	-269	-212	406	-226
	003	-36	25	145	-63	349	-65	-36	-27	-135	-63	349	-65
	004	-244	267	3.031	-631	7.279	-633	-244	-239	-2.645	-631	6.972	-633
	005	-14	10	58	-25	140	-26	-14	-11	-54	-25	140	-26
	006	-1	-9	4	-21	10	24	-1	10	-5	-21	10	24
	007	-1	-9	4	-22	11	25	-1	11	-5	-22	11	25
	008	-401	828	5.164	-586	12.713	-2.155	-401	-895	-4.603	-586	11.713	-2.155
Piano rialzato					Travata: Trave1-7-13								
Trave 1-7	001	-28	254	2.670	-1.465	5.975	-149	-28	-283	5.455	-1.465	-7.521	-149
	002	80	-218	2.150	-130	1.169	138	80	280	-2.059	-130	1.169	138
	003	8	52	171	-77	98	-32	8	-63	-180	-77	98	-32
	004	87	192	6.932	-1.975	11.426	-102	87	-174	6.935	-1.975	-11.426	-102
	005	3	21	68	-31	39	-13	3	-25	-72	-31	39	-13
	006	4	1	19	40	9	-1	4	-1	-13	40	9	-1
	007	4	1	19	42	9	-1	4	-1	-14	42	9	-1
	008	450	601	12.441	-6.207	24.112	-315	450	-535	18.940	-6.207	-27.721	-315
Trave 7-13	001	36	108	8.455	-2.965	10.060	-35	36	-78	8.746	-2.965	-10.165	-35
	002	-11	20	1.678	-299	641	-6	-11	-11	-1.783	-299	641	-6
	003	-4	36	-174	-148	-60	-12	-4	-28	149	-148	-60	-12
	004	-26	44	15.854	-4.455	17.602	-9	-26	-6	13.303	-4.455	-16.654	-9
	005	-2	14	-70	-59	-24	-5	-2	-11	60	-59	-24	-5
	006	-3	0	-15	43	-7	0	-3	-1	21	43	-7	0
	007	-3	0	-16	45	-7	0	-3	-1	21	45	-7	0
	008	-193	266	37.068	-12.469	40.371	-72	-193	-121	28.930	-12.469	-37.352	-72
Piano rialzato					Travata: Trave2-8-14								
Trave 2-8	001	180	116	2.786	3.350	5.715	-137	180	-301	4.197	3.350	-6.432	-137
	002	52	-964	542	-239	347	719	52	1.229	-518	-239	347	719
	003	-52	-11	4.813	1.255	8.800	15	-52	36	3.280	1.255	-7.517	15
	004	91	-401	6.877	3.742	12.083	214	91	251	6.023	3.742	-11.128	214
	005	-21	-4	1.926	502	3.520	6	-21	15	1.312	502	-3.007	6
	006	1	3	22	279	13	-1	1	-1	-19	279	13	-1
	007	1	3	23	289	14	-1	1	-1	-19	289	14	-1
	008	195	-1.391	11.041	7.413	21.658	747	195	887	13.191	7.413	-22.509	747
Trave 8-14	001	-106	188	15.117	1.815	19.500	-82	-106	-208	17.320	1.815	-20.806	-82
	002	7	140	404	-553	171	-32	7	-16	-425	-553	171	-32
	003	50	-49	115	757	9	22	50	56	71	757	9	22
	004	-20	51	21.943	2.764	28.136	-22	-20	-54	24.489	2.764	-29.653	-22
	005	20	-19	46	303	4	9	20	22	29	303	4	9
	006	-1	-15	-7	274	-3	8	-1	24	10	274	-3	8
	007	-1	-16	-7	284	-4	8	-1	25	10	284	-4	8
	008	-22	1.028	38.879	5.398	49.683	-418	-22	-998	42.380	5.398	-51.682	-418

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
Piano rialzato					Travata: Trave3-3f-9-S1-15								
Trave 3-3f	001	2.766	-172	-1.448	-686	6.714	720	2.654	224	-5.007	-686	6.393	720
	002	-2.271	-1.053	1.175	-6.982	-112	1.418	-2.271	-273	1.237	-6.982	-112	1.418
	003	-55	-5	4.810	-35	6.841	12	-55	2	1.048	-35	6.841	12
	004	560	-486	7.854	-2.514	14.248	1.194	522	171	63	-2.514	14.139	1.194
	005	-22	-2	1.924	-14	2.737	5	-22	1	419	-14	2.737	5
	006	3	5	58	103	30	-10	3	-1	41	103	30	-10
	007	3	5	60	107	31	-11	3	-1	43	107	31	-11
	008	2.063	-2.163	22.855	-14.416	44.936	4.168	1.985	130	-1.199	-14.416	42.649	4.168
Trave 3f-9	001	-470	121	1.377	-644	130	-62	-470	-78	961	-644	130	-62
	002	-257	-482	1.281	-6.861	1.002	277	-257	404	-1.924	-6.861	1.002	277
	003	82	-22	1.304	-18	6.425	7	82	-1	4.291	-18	-8.767	7
	004	-312	-67	2.659	-2.406	9.115	61	-312	129	6.003	-2.406	-11.464	61
	005	33	-9	522	-7	2.570	3	33	-1	1.717	-7	-3.508	3
	006	2	-3	44	104	29	1	2	-1	-48	104	29	1
	007	2	-3	45	108	30	1	2	-1	-50	108	30	1
	008	-1.272	-295	4.527	-14.231	25.236	209	-1.272	375	18.511	-14.231	-34.469	209
Trave 9-S1	001	394	78	3.649	-565	9.468	-92	394	-201	4.757	-565	-10.656	-92
	002	469	-82	-622	2.761	-420	131	469	318	658	2.761	-420	131
	003	-60	-44	453	354	-18	32	-60	54	509	354	-18	32
	004	635	-36	4.830	216	11.132	-9	635	-65	6.262	216	-12.615	-9
	005	-24	-17	181	142	-7	13	-24	22	203	142	-7	13
	006	-2	-1	-12	144	-8	2	-2	4	11	144	-8	2
	007	-2	-1	-13	150	-8	2	-2	4	12	150	-8	2
	008	1.584	-55	10.127	-708	20.304	94	1.584	232	10.610	-708	-21.308	94
Trave S1-15	001	-1.115	-337	2.283	3.935	-3.595	-97	-71	-1.471	5.178	5.426	-8.200	-4.341
	002	11	-262	571	2.250	619	589	12	23	-1	742	64	219
	003	-56	-106	242	344	-2	194	-2	-36	43	-215	-145	-20
	004	-1.353	-558	3.126	5.349	-3.948	466	-476	-786	2.744	1.408	-7.081	-2.351
	005	-22	-42	97	138	-1	78	-1	-15	17	-86	-58	-8
	006	-3	-10	4	129	-13	28	0	3	4	16	-14	13
	007	-3	-10	4	134	-13	29	0	3	4	16	-14	13
	008	-2.164	-1.384	5.776	5.747	-4.646	1.237	-745	-2.106	5.225	1.606	-13.634	-5.602
Piano rialzato					Travata: Trave4-4f-10-9f-16								
Trave 4-4f	001	-2.562	78	1.662	-1.154	11.706	-807	-2.449	-366	-4.644	-1.154	11.386	-807
	002	2.280	-1.160	2.020	8.097	165	1.435	2.280	-371	1.929	8.097	165	1.435
	003	165	61	463	-519	175	-72	165	21	367	-519	175	-72
	004	-544	-220	9.142	-332	16.519	-203	-506	-331	100	-332	16.409	-203
	005	66	24	185	-207	70	-29	66	8	147	-207	70	-29
	006	0	6	64	63	30	7	0	9	47	63	30	7
	007	0	6	66	66	31	7	0	10	49	66	31	7
	008	-2.256	-1.322	23.483	3.390	46.247	515	-2.170	-1.038	-1.288	3.390	43.940	515
Trave 4f-10	001	438	-280	1.960	-1.131	4.800	151	438	204	5.637	-1.131	-7.491	151
	002	254	-280	1.954	8.125	1.415	134	254	150	-2.573	8.125	1.415	134
	003	-39	44	390	-504	296	-23	-39	-30	-557	-504	296	-23
	004	248	-210	2.763	-290	11.273	97	248	100	8.855	-290	-15.544	97
	005	-16	18	156	-202	118	-9	-16	-12	-223	-202	118	-9
	006	1	12	50	66	29	-6	1	-6	-43	66	29	-6
	007	1	12	52	68	30	-6	1	-6	-45	68	30	-6
	008	1.287	-909	4.817	3.386	26.293	456	1.287	549	19.935	3.386	-36.340	456
Trave 10-9f	001	-662	-248	9.083	-1.493	13.478	190	-662	331	-1.818	-1.493	-6.794	190
	002	-432	-71	-47	-1.237	-113	114	-432	276	299	-1.237	-113	114
	003	-35	-53	-791	-184	-374	36	-35	57	350	-184	-374	36
	004	-1.027	-334	11.211	-2.491	16.025	286	-1.027	539	-2.022	-2.491	-7.895	286
	005	-14	-21	-316	-74	-150	14	-14	23	140	-74	-150	14
	006	0	-5	-22	119	-9	2	0	2	6	119	-9	2
	007	0	-5	-23	123	-10	2	0	3	6	123	-10	2
	008	-2.167	-663	21.162	-9.287	28.715	605	-2.167	1.183	-3.644	-9.287	-13.140	605
Trave 9f-16	001	1.095	94	-2.084	-882	-1.884	-97	1.095	-81	9.322	-882	-10.879	-97
	002	-190	154	271	-1.011	292	-98	-190	-23	-255	-1.011	292	-98
	003	92	30	306	-118	-25	-27	92	-18	351	-118	-25	-27
	004	1.539	300	-2.345	-1.858	-922	-344	1.539	-319	8.773	-1.858	-11.536	-344
	005	37	12	123	-47	-10	-11	37	-7	140	-47	-10	-11
	006	2	13	8	94	1	-19	2	-21	6	94	1	-19
	007	2	13	9	98	1	-20	2	-22	6	98	1	-20
	008	2.363	288	-4.315	-7.132	-1.427	19	2.363	322	15.965	-7.132	-21.206	19
Piano rialzato					Travata: Trave5-11-17								
Trave 5-11	001	-113	-86	6.220	-32	12.367	92	-113	195	7.063	-32	-12.512	92
	002	9	-593	563	-224	360	386	9	584	-533	-224	360	386
	003	5	35	341	568	218	-26	5	-44	-323	568	218	-26
	004	-37	-160	8.156	-276	15.124	142	-37	272	7.534	-276	-14.234	142
	005	2	14	136	227	87	-10	2	-17	-129	227	87	-10
	006	1	-2	21	372	12	-1	1	-4	-16	372	12	-1
	007	1	-2	22	386	13	-1	1	-5	-17	386	13	-1
	008	-88	-1.164	10.982	-424	22.271	933	-88	1.681	13.201	-424	-23.139	933
Trave 11-17	001	58	-177	15.266	-3.457	19.376	82	58	218	16.910	-3.457	-20.464	82
	002	-11	407	396	-553	169	-158	-11	-360	-422	-553	169	-158
	003	-6	-11	-196	317	-79	2	-6	-2	187	317	-79	2
	004	-8	-56	18.045	-4.697	22.882	34	-8	109	19.897	-4.697	-24.130	34
	005	-3	-4	-78	127	-32	1	-3	-1	75	127	-32	1
	006	0	3	-10	352	-5	-2	0	-7	12	352	-5	-2
	007	0	3	-10	365	-5	-2	0	-7	13	365	-5	-2
	008	-3	-127	28.119	-8.320	35.553	88	-3	298	30.360	-8.320	-37.069	88
Piano rialzato					Travata: Trave6-12-18								
Trave 6-12	001	110	-161	1.947	-2.212	5.655	95	110	182	6.214	-2.212	-8.025	95
	002	-7	-146	1.844	-48	999	95	-7	197	-1.753	-48	999	95
	003	-5	-19	251	-185	138	10	-5	19	-245	-185	138	10
	004	23	-243	5.789	-3.003	10.887	140	23	261	8.119	-3.003	-12.182	140
	005	-2	-7	101	-74	55	4	-2	8	-98	-74	55	4

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	006	-7	4	27	57	13	-1	-7	-1	-19	57	13	-1
	007	-7	4	28	59	13	-1	-7	-1	-20	59	13	-1
	008	-97	-1.005	9.116	-8.918	22.438	589	-97	1.116	22.178	-8.918	-29.694	589
Trave 12-18	001	-28	-68	8.214	-4.166	10.093	22	-28	52	9.114	-4.166	-10.427	22
	002	-3	85	1.509	-142	577	-26	-3	-57	-1.607	-142	577	-26
	003	0	-28	-161	-323	-49	9	0	21	102	-323	-49	9
	004	3	-64	15.613	-6.091	17.660	20	3	44	13.675	-6.091	-16.943	20
	005	0	-11	-65	-129	-20	4	0	8	41	-129	-20	4
	006	5	-3	-25	58	-11	1	5	3	32	58	-11	1
	007	5	-3	-26	60	-11	1	5	3	33	60	-11	1
	008	116	-149	36.114	-16.552	40.254	42	116	80	29.891	-16.552	-37.949	42
Piano rialzato					Travata: Scala2f-6f-8f								
Trave 2f-6f	001	-15	-113	0	-67	-42	21	-15	-80	66	-67	-42	21
	002	133	2.654	3.449	-14.283	6.299	-1.479	133	328	-521	-14.283	-1.249	-1.479
	003	-49	226	207	441	203	-62	-49	129	-112	441	203	-62
	004	23	463	1.712	-3.899	2.603	-357	23	-98	-362	-3.899	36	-357
	005	-19	90	83	176	81	-25	-19	51	-45	176	81	-25
	006	-8	37	47	125	49	-8	-8	24	-30	125	49	-8
	007	-8	38	49	130	51	-9	-8	25	-31	130	51	-9
	008	578	3.149	5.022	-21.644	7.212	-2.255	578	-397	-384	-21.644	-336	-2.255
Trave 6f-8f	001	-50	-65	66	-79	-7	21	-50	4	89	-79	-7	21
	002	275	227	-595	-13.262	5.447	-1.479	275	-4.648	4.603	-20.521	-8.602	-1.479
	003	16	136	-109	485	-23	-62	16	-68	-35	485	-23	-62
	004	-23	-98	-382	-3.447	1.822	-357	-23	-1.274	1.485	-5.915	-2.955	-357
	005	6	55	-44	194	-9	-25	6	-27	-14	194	-9	-25
	006	4	25	-29	134	-14	-8	4	-2	17	134	-14	-8
	007	4	26	-30	139	-15	-9	4	-2	18	139	-15	-9
	008	342	-623	-495	-19.383	9.637	-2.255	342	-8.053	6.649	-31.580	-13.973	-2.255
Piano rialzato					Travata: Scala1g-5f-1f								
Trave 5f-1g	001	115	-579	356	1.929	118	131	115	-114	-65	1.929	118	131
	002	151	400	435	14.280	6.057	-1.094	151	-3.503	5.972	22.142	-9.160	-1.094
	003	-30	138	-85	-462	-46	6	-30	158	81	-462	-46	6
	004	235	-414	280	5.352	2.089	-70	235	-662	2.058	8.025	-3.086	-70
	005	-12	55	-34	-185	-19	2	-12	63	32	-185	-19	2
	006	-1	8	-1	-32	1	-1	-1	5	-4	-32	1	-1
	007	-1	8	-1	-33	1	-1	-1	5	-4	-33	1	-1
	008	465	-972	1.418	24.286	10.386	-1.235	465	-5.380	9.986	37.497	-15.188	-1.235
Trave 1f-5f	001	-167	-721	-526	1.768	-781	131	-167	-567	393	1.768	-781	131
	002	340	1.574	2.699	15.467	4.476	-1.094	340	287	756	15.467	-1.173	-1.094
	003	37	130	107	-431	171	6	37	137	-94	-431	171	6
	004	20	-394	822	5.714	1.321	-70	20	-476	398	5.714	-600	-70
	005	15	52	43	-173	68	2	15	55	-38	-173	68	2
	006	3	8	16	-28	15	-1	3	7	-2	-28	15	-1
	007	3	8	17	-29	16	-1	3	7	-2	-29	16	-1
	008	-7	376	3.029	26.343	3.730	-1.235	-7	-1.077	1.964	26.343	-1.920	-1.235
Piano Terra					Travata: Trave7-8-9-1g-2g-10								
Trave 8-7	001	156	-127	-671	738	401	72	156	131	1.769	738	-1.759	72
	002	-17	46	-235	-588	-167	-36	-17	-83	363	-588	-167	-36
	003	32	-18	-580	508	-302	10	32	17	506	508	-302	10
	004	242	-78	1.554	1.128	4.421	44	242	81	3.862	1.128	-5.706	44
	005	13	-7	-232	203	-121	4	13	7	202	203	-121	4
	006	1	-5	22	819	14	3	1	6	-30	819	14	3
	007	1	-5	23	849	15	3	1	6	-31	849	15	3
	008	532	-377	8.207	-95	16.043	195	532	325	10.118	-95	-17.106	195
Trave 9-8	001	-57	150	949	1.403	1.285	-68	-57	-113	322	1.403	-1.011	-68
	002	-51	723	-702	551	-469	-270	-51	-329	1.129	551	-469	-270
	003	-2	15	-64	609	-17	-10	-2	-22	2	609	-17	-10
	004	-194	414	2.959	2.647	5.259	-179	-194	-283	3.667	2.647	-5.677	-179
	005	-1	6	-26	244	-7	-4	-1	-9	1	244	-7	-4
	006	-1	5	47	557	26	-2	-1	-2	-55	557	26	-2
	007	-1	5	49	577	27	-2	-1	-2	-57	577	27	-2
	008	-332	1.475	6.783	6.405	15.711	-580	-332	-787	15.690	6.405	-20.277	-580
Trave 9-1g	001	187	-439	529	1.227	1.028	1.516	187	471	-56	1.227	888	1.516
	002	-3.912	-3.524	3.349	3.237	14.722	14.057	-3.912	4.914	-5.489	3.237	14.722	14.057
	003	-124	134	-357	633	-399	-452	-124	-137	-117	633	-399	-452
	004	-1.173	-1.463	2.419	2.062	5.852	5.037	-1.173	1.561	-1.055	2.062	5.687	5.037
	005	-50	54	-143	253	-159	-181	-50	-55	-47	253	-159	-181
	006	-1	30	-64	253	-66	-40	-1	6	-25	253	-66	-40
	007	-1	31	-66	263	-68	-41	-1	6	-25	263	-68	-41
	008	-5.943	-6.164	9.999	9.456	30.486	23.813	-5.943	8.130	-7.626	9.456	28.235	23.813
Trave 1g-2g	001	14	317	-114	1.358	108	-252	14	-35	29	1.358	-312	-252
	002	1.113	1.733	-3.944	2.153	-3.580	-1.411	1.113	-239	1.060	2.153	-3.580	-1.411
	003	-17	17	-164	638	-228	-21	-17	-12	155	638	-228	-21
	004	535	864	-955	1.996	-738	-676	535	-81	423	1.996	-1.233	-676
	005	-7	7	-65	255	-91	-8	-7	-5	62	255	-91	-8
	006	-3	10	-26	253	-50	-11	-3	-6	44	253	-50	-11
	007	-3	11	-27	262	-52	-12	-3	-6	46	262	-52	-12
	008	2.431	3.137	-5.489	8.239	-2.470	-2.530	2.431	-401	1.630	8.239	-7.715	-2.530
Trave 2g-10	001	14	-35	29	1.358	-312	-253	14	-186	270	1.358	-492	-253
	002	1.114	-239	1.060	2.152	-3.580	-1.412	1.114	-1.086	3.207	2.152	-3.580	-1.412
	003	-17	-12	155	638	-228	-21	-17	-25	292	638	-228	-21
	004	535	-81	422	1.996	-1.233	-677	535	-487	1.226	1.996	-1.446	-677
	005	-7	-5	62	255	-91	-8	-7	-10	117	255	-91	-8
	006	-3	-6	44	253	-50	-12	-3	-13	74	253	-50	-12
	007	-3	-6	46	262	-52	-12	-3	-13	77	262	-52	-12
	008	2.432	-401	1.629	8.237	-7.715	-2.534	2.432	-1.921	6.933	8.237	-9.965	-2.534
Piano Terra					Travata: Trave3-9-P1-15								
Trave 3-9	001	21	22	2.120	-2.306	6.676	-38	21	-122	6.722	-2.306	-9.126	-38
	002	-86	182	-256	-3.667	-26	-221	-86	-645	-158	-3.667	-26	-221

Id_{Tr}	CC	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	003	3	15	-46	-1.109	-46	-6	3	-9	128	-1.109	-46	-6
	004	73	25	5.209	-2.243	11.863	-70	73	-238	9.223	-2.243	-13.999	-70
	005	1	6	-18	-444	-19	-3	1	-4	51	-444	-19	-3
	006	-2	8	13	963	10	-6	-2	-14	-25	963	10	-6
	007	-2	9	14	999	11	-6	-2	-15	-26	999	11	-6
	008	134	250	9.266	-21.057	25.013	-387	134	-1.201	22.075	-21.057	-31.839	-387
Trave 9-P1	001	452	151	6.078	-3.316	11.526	24	452	223	4.307	-3.316	-10.323	24
	002	171	2.848	-242	5.000	-164	-1.141	171	-518	241	5.000	-164	-1.141
	003	16	-179	-297	482	-186	134	16	215	252	482	-186	134
	004	523	946	6.777	-719	13.347	-321	523	0	5.436	-719	-12.435	-321
	005	7	-72	-119	193	-74	53	7	86	101	193	-74	53
	006	2	-44	0	742	1	40	2	73	-3	742	1	40
	007	2	-46	0	770	1	41	2	76	-3	770	1	41
	008	1.153	4.284	10.978	-8.980	21.249	-1.242	1.153	619	8.905	-8.980	-19.840	-1.242
Trave P1-15	001	-963	619	-127	-1.040	-2.624	350	-583	-461	1.087	673	-4.866	164
	002	-32	-743	-28	4.268	-54	1.094	-25	250	137	560	-456	978
	003	-43	7	-18	18	-126	-10	-10	-67	74	59	-271	5
	004	-1.133	398	-77	1.756	-3.072	1.180	-681	-254	1.366	854	-5.983	814
	005	-17	3	-7	7	-50	-4	-4	-27	30	24	-108	2
	006	0	-34	6	446	7	98	1	43	6	29	-16	97
	007	0	-35	6	463	7	102	1	45	6	30	-16	101
	008	-2.275	406	-998	-6.595	-5.953	66	-1.373	-1.580	3.137	2.016	-13.899	272
Piano Terra					Travata: Trave2-8-14								
Trave 2-8	001	-32	98	2.286	2.195	9.885	-66	-32	-103	9.828	2.195	-14.826	-66
	002	58	-146	440	-647	260	122	58	225	-354	-647	260	122
	003	1	7	-307	-570	-201	-4	1	-6	308	-570	-201	-4
	004	5	-18	4.919	964	12.907	11	5	15	10.024	964	-16.251	11
	005	1	3	-123	-228	-81	-2	1	-2	123	-228	-81	-2
	006	-5	18	17	989	13	-11	-5	-17	-21	989	13	-11
	007	-5	18	18	1.025	13	-12	-5	-18	-22	1.025	13	-12
	008	20	-116	-771	-2.029	16.002	95	20	174	25.113	-2.029	-32.964	95
Trave 8-14	001	130	-160	14.395	-2.221	18.861	110	130	373	16.188	-2.221	-19.613	110
	002	51	-65	461	-742	195	19	51	28	-484	-742	195	19
	003	18	-18	-660	333	-254	14	18	51	573	333	-254	14
	004	194	-245	20.302	-1.415	27.116	150	194	484	23.633	-1.415	-28.504	150
	005	7	-7	-264	133	-102	6	7	20	229	133	-102	6
	006	2	-14	-20	933	-7	7	2	20	11	933	-7	7
	007	2	-15	-21	968	-7	7	2	21	12	968	-7	7
	008	464	-287	39.058	-12.097	50.760	204	464	704	42.673	-12.097	-52.270	204
Piano Terra					Travata: Trave10-P3-16								
Trave 10-P3	001	-231	-134	1.633	-405	4.062	80	-231	102	1.673	-405	-4.089	80
	002	4	-571	-339	-175	-264	282	4	261	440	-175	-264	282
	003	-11	-30	-475	-189	-278	24	-11	39	344	-189	-278	24
	004	-467	-300	2.319	549	7.384	167	-467	191	3.094	549	-7.909	167
	005	-4	-12	-190	-75	-111	9	-4	16	138	-75	-111	9
	006	7	-11	19	136	14	5	7	5	-22	136	14	5
	007	7	-12	19	141	14	5	7	5	-23	141	14	5
	008	-1.163	-1.223	5.882	3.077	18.175	701	-1.163	845	7.878	3.077	-19.528	701
Trave P3-16	001	546	-189	1.666	334	1.842	200	546	151	-93	334	227	200
	002	38	175	384	-6	386	-100	38	4	-272	-6	386	-100
	003	25	-8	300	-79	162	6	25	2	25	-79	162	6
	004	962	26	3.115	796	3.551	12	962	46	1.478	796	-1.625	12
	005	10	-3	120	-32	65	2	10	1	10	-32	65	2
	006	-3	11	-17	109	-41	-7	-3	-1	52	109	-41	-7
	007	-3	12	-18	113	-42	-8	-3	-1	54	113	-42	-8
	008	2.413	-78	7.639	5.220	10.702	215	2.413	287	3.618	5.220	-5.972	215

LEGENDA:

Id_{Tr}	Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
CC	Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
Estr. Inz./Fin.	Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3.

TRAVI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Id_{Tr}	Dir	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
Torrino					Travata: Trave2-3-4-5								
Trave 2-3	X	572	1.560	11.997	3.375	5.783	3.017	572	11.402	10.654	3.375	5.783	3.017
	Y	1.265	1.759	2.480	1.803	1.332	1.063	1.265	2.909	2.741	1.803	1.332	1.063
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3-4	X	1.306	10.875	3.077	1.208	2.353	8.217	1.306	10.488	3.040	1.208	2.353	8.217
	Y	88	2.264	1.520	7.247	885	2.761	88	6.388	781	7.247	885	2.761
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4-5	X	586	10.186	11.930	5.762	6.451	2.677	586	1.672	13.228	5.762	6.451	2.677
	Y	1.002	9.112	2.324	1.323	1.251	2.755	1.002	1.716	2.587	1.323	1.251	2.755
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Torrino					Travata: Trave1a-9-10								
Trave 1a-9	X	6	0	86	830	57	65	6	64	124	830	57	65
	Y	95	0	1	18	154	963	95	975	155	18	154	963
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-10	X	249	386	3.470	128	2.676	304	249	388	3.468	128	2.676	304
	Y	107	322	680	630	509	194	107	197	637	630	509	194
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Torrino					Travata: Trave2a-3a-4a								
Trave 2a-3a	X	12	0	46	468	65	37	12	43	92	468	65	37
	Y	49	0	6	49	1.046	538	49	607	1.210	49	1.046	538
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3a-4a	X	179	447	1.403	174	964	300	179	431	1.395	174	964	300

Id_{Tr}	Dir	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	Y	390	278	255	2.679	127	174	390	241	211	2.679	127	174
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Torrino					Travata: Trave3-9-3a								
Trave 3-9	X	788	1.034	2.327	1.831	1.199	379	788	398	2.184	1.831	1.199	379
	Y	178	776	13.543	5.497	7.338	309	178	390	13.991	5.497	7.338	309
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-3a	X	1.310	601	1.111	5.079	1.043	620	1.310	411	600	5.079	1.043	620
	Y	632	422	3.776	13.361	3.753	564	632	515	2.413	13.361	3.753	564
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Torrino					Travata: Trave4-10-4a								
Trave 4-10	X	805	898	2.639	1.734	1.362	316	805	320	2.501	1.734	1.362	316
	Y	94	1.308	12.205	2.643	6.575	529	94	672	12.468	2.643	6.575	529
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-4a	X	1.300	614	1.072	4.922	1.007	642	1.300	431	575	4.922	1.007	642
	Y	486	317	253	1.660	292	329	486	241	255	1.660	292	329
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano quarto					Travata: Trave1-2-3								
Trave 1-2	X	221	374	29.288	1.800	16.290	159	221	197	29.124	1.800	16.290	159
	Y	1.233	304	5.785	2.703	3.635	115	1.233	132	7.225	2.703	3.635	115
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2-3	X	511	102	43.220	5.113	21.906	65	511	171	42.591	5.113	21.906	65
	Y	844	1.704	7.316	1.721	3.647	1.081	844	2.517	6.999	1.721	3.647	1.081
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano quarto					Travata: Trave3-1b-2b-4								
Trave 3-1b	X	962	1.867	49.023	3.201	40.780	8.143	962	6.689	24.574	3.201	40.780	8.143
	Y	32.297	1.898	8.976	1.111	35.206	43.423	32.297	24.158	12.251	1.111	35.206	43.423
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1b-2b	X	483	7.370	27.991	5.580	39.821	4.764	483	944	27.679	5.580	39.821	4.764
	Y	7.502	29.723	10.803	3.233	4.933	39.873	7.502	26.025	4.139	3.233	4.933	39.873
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4-2b	X	1.220	1.922	50.885	4.021	42.701	3.086	1.220	3.549	25.277	4.021	42.701	3.086
	Y	17.398	267	14.488	5.419	29.608	32.210	17.398	19.562	3.461	5.419	29.608	32.210
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano quarto					Travata: Trave4-5-6								
Trave 4-5	X	645	327	46.064	5.766	23.825	162	645	288	46.911	5.766	23.825	162
	Y	1.470	602	11.853	7.267	6.027	135	1.470	274	11.651	7.267	6.027	135
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6-5	X	189	371	30.482	1.737	16.859	152	189	179	30.173	1.737	16.859	152
	Y	1.208	430	1.705	3.967	1.417	171	1.208	203	3.424	3.967	1.417	171
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano quarto					Travata: Trave7-8-9								
Trave 7-8	X	233	630	11.483	18.817	5.934	415	233	846	9.906	18.817	5.934	415
	Y	175	259	750	1.438	446	29	175	348	864	1.438	446	29
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8-9	X	339	438	12.974	14.119	6.954	88	339	126	14.170	14.119	6.954	88
	Y	462	258	1.893	4.614	1.065	312	462	957	2.267	4.614	1.065	312
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano quarto					Travata: Trave9-5b-10								
Trave 9-5b	X	77	1.424	8.009	13.959	7.399	1.914	77	2.409	6.775	13.959	7.399	1.914
	Y	2.370	2.553	7.764	13.042	7.349	3.527	2.370	4.486	6.924	13.042	7.349	3.527
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5b-10	X	2.132	1.900	721	33.849	4.945	5.789	2.132	2.036	3.475	33.849	4.945	5.789
	Y	8.603	8.798	7.067	14.714	16.910	14.392	8.603	195	3.091	14.714	16.910	14.392
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano quarto					Travata: Trave10-11-12								
Trave 10-11	X	450	1.463	15.002	15.579	7.356	436	450	251	13.689	15.579	7.356	436
	Y	519	3.811	1.265	896	629	1.294	519	1.253	1.203	896	629	1.294
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-12	X	224	979	10.246	19.793	6.146	454	224	685	11.912	19.793	6.146	454
	Y	195	975	952	1.937	584	253	195	83	1.129	1.937	584	253
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano quarto					Travata: Trave13-14								
Trave 13-14	X	204	2.510	31.035	24.486	16.989	1.440	204	2.669	30.149	24.486	16.989	1.440
	Y	1.053	1.010	910	9.688	812	475	1.053	698	2.454	9.688	812	475
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano quarto					Travata: Trave14-15								
Trave 14-15	X	528	2.014	62.181	46.159	36.456	878	528	1.253	74.531	46.159	36.456	878
	Y	92	72	22.637	11.905	12.597	59	92	133	24.608	11.905	12.597	59
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano quarto					Travata: TraveS1-16-17								
Trave S1-16	X	1.844	3.193	3.902	89.274	23.060	7.546	1.844	660	13.905	89.274	23.060	7.546
	Y	8.572	2.467	1.238	3.379	6.605	12.676	8.572	3.863	2.495	3.379	6.605	12.676
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16-17	X	789	1.324	79.000	43.140	39.236	831	789	1.798	68.157	43.140	39.236	831
	Y	1.461	1.472	17.718	6.758	9.272	698	1.461	1.169	17.049	6.758	9.272	698
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano quarto					Travata: Trave17-18								
Trave 17-18	X	234	2.246	28.748	24.582	16.546	1.275	234	2.342	30.797	24.582	16.546	1.275
	Y	1.144	525	4.668	7.860	1.992	376	1.144	814	2.525	7.860	1.992	376
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano quarto					Travata: TraveS1-S1-6b								
Trave S1-S1	X	136	420	1.652	15.398	5.092	1.373	202	140	2.196	21.971	6.405	782
	Y	1.336	2.924	1.927	30.888	3.152	10.662	443	263	4.393	49.594	11.678	1.642
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave S1-6b	X	287	264	6.600	30.497	13.311	855	287	420	4.044	30.497	13.311	855
	Y	1.626	1.477	18.635	39.780	42.426	4.211	1.626	1.895	15.296	39.780	42.426	4.211
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano quarto					Travata: Trave1-7-13								

Id_{Tr}	Dir	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
Trave 1-7	X	1.013	436	9.185	5.792	4.925	208	1.013	321	8.558	5.792	4.925	208
	Y	359	113	45.348	18.199	24.343	44	359	69	42.279	18.199	24.343	44
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7-13	X	802	329	10.749	2.596	4.033	220	802	849	11.026	2.596	4.033	220
	Y	39	113	40.457	13.995	15.434	81	39	357	42.857	13.995	15.434	81
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano quarto					Travata: Trave2-8-14								
Trave 2-8	X	179	396	2.549	4.018	1.565	332	179	661	2.239	4.018	1.565	332
	Y	125	871	21.153	24.941	13.167	350	125	195	19.038	24.941	13.167	350
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8-14	X	162	1.649	2.169	2.661	935	1.033	162	3.361	2.388	2.661	935	1.033
	Y	252	103	12.494	15.084	5.421	21	252	70	13.772	15.084	5.421	21
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano quarto					Travata: Trave3-9-S1-15								
Trave 3-9	X	977	191	2.844	4.981	1.309	130	977	322	2.077	4.981	1.309	130
	Y	194	2.413	50.865	39.639	25.354	1.043	194	1.511	44.182	39.639	25.354	1.043
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-S1	X	2.228	934	11.498	731	7.055	531	2.228	720	10.758	731	7.055	531
	Y	1.523	1.192	74.962	44.418	48.699	1.090	1.523	2.225	78.463	44.418	48.699	1.090
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave S1-15	X	284	976	7.058	16.616	5.338	3.323	2.497	1.046	3.884	12.570	20.850	4.014
	Y	4.128	3.410	28.602	112.711	4.972	804	1.411	2.098	873	2.026	6.195	8.105
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano quarto					Travata: Trave4-10-6b-16								
Trave 4-10	X	1.101	799	2.457	6.891	1.033	463	1.101	938	1.479	6.891	1.033	463
	Y	38	797	36.098	20.648	18.295	131	38	388	32.497	20.648	18.295	131
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-6b	X	703	613	18.984	13.882	11.692	253	703	154	16.698	13.882	11.692	253
	Y	3.058	537	64.066	44.006	39.587	731	3.058	1.683	56.664	44.006	39.587	731
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6b-16	X	727	279	4.701	33.157	2.339	708	727	983	1.541	33.157	2.339	708
	Y	5.863	3.580	12.806	122.938	2.762	4.913	5.863	5.259	7.930	122.938	2.762	4.913
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano quarto					Travata: Trave5-11-17								
Trave 5-11	X	175	287	3.585	5.222	2.212	305	175	653	3.170	5.222	2.212	305
	Y	27	763	21.873	25.235	13.663	215	27	227	19.747	25.235	13.663	215
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-17	X	181	1.074	2.604	3.520	1.139	728	181	2.456	2.896	3.520	1.139	728
	Y	241	282	13.330	15.714	5.774	42	241	138	14.666	15.714	5.774	42
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano quarto					Travata: Trave6-12-18								
Trave 6-12	X	1.049	436	10.511	6.677	5.573	214	1.049	338	9.575	6.677	5.573	214
	Y	180	117	47.399	20.398	25.384	25	180	84	43.975	20.398	25.384	25
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12-18	X	773	377	12.361	2.768	4.647	237	773	920	12.762	2.768	4.647	237
	Y	24	27	44.816	14.268	17.052	48	24	247	47.257	14.268	17.052	48
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano quarto					Travata: Scala2b-4b-5b								
Trave 2b-4b	X	548	4.230	2.735	7.494	2.954	4.473	548	3.038	1.903	7.494	2.954	4.473
	Y	344	6.490	22.618	66.099	24.484	2.323	344	2.833	15.879	66.099	24.484	2.323
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4b-5b	X	1.380	2.721	1.856	7.852	844	441	1.380	3.926	912	7.852	844	441
	Y	992	2.672	15.159	65.359	6.527	2.445	992	5.390	6.339	65.359	6.527	2.445
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano quarto					Travata: Scala8c-3b-1b								
Trave 3b-8c	X	188	6.530	720	3.502	628	11.424	188	36.409	1.637	3.502	628	11.424
	Y	874	234	18.300	101.585	8.192	4.535	874	17.033	12.377	101.585	8.192	4.535
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1b-3b	X	3.503	14.053	509	3.398	1.078	7.064	3.503	5.847	785	3.398	1.078	7.064
	Y	717	5.572	26.096	88.883	39.702	4.455	717	414	20.654	88.883	39.702	4.455
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terzo					Travata: Trave1-2								
Trave 1-2	X	378	1.252	57.417	11.655	31.565	874	378	1.874	55.748	11.655	31.565	874
	Y	724	237	7.114	2.897	4.337	79	724	48	8.443	2.897	4.337	79
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terzo					Travata: Trave2-3c								
Trave 2-3c	X	733	1.103	53.933	31.270	24.366	319	733	204	45.113	31.270	24.366	319
	Y	2.747	1.927	7.245	4.873	3.188	1.087	2.747	2.476	5.709	4.873	3.188	1.087
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terzo					Travata: Trave3-1c-2c-4								
Trave 3-1c	X	864	4.422	75.064	2.315	60.769	4.912	864	7.246	38.607	2.315	60.769	4.912
	Y	41.409	1.988	9.897	7.384	43.976	56.641	41.409	32.002	16.629	7.384	43.976	56.641
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1c-2c	X	1.333	7.324	41.117	7.725	59.336	676	1.333	7.553	41.828	7.725	59.336	676
	Y	9.009	37.929	14.692	2.250	5.708	51.233	9.009	33.706	6.990	2.250	5.708	51.233
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2c-4	X	992	8.503	38.005	8.493	62.829	8.768	992	3.357	75.693	8.493	62.829	8.768
	Y	22.787	24.893	6.041	1.161	38.046	39.553	22.787	1.163	16.928	1.161	38.046	39.553
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terzo					Travata: Trave4c-5								
Trave 4c-5	X	725	227	46.942	35.251	25.630	360	725	1.281	56.920	35.251	25.630	360
	Y	3.163	353	9.493	7.486	5.320	104	3.163	784	12.065	7.486	5.320	104
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terzo					Travata: Trave5-6								
Trave 5-6	X	361	2.080	57.019	12.862	32.230	957	361	1.355	59.003	12.862	32.230	957
	Y	708	266	3.105	272	1.329	58	708	95	1.722	272	1.329	58
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terzo					Travata: Trave7-8-9								

Id_{Tr}	Dir	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
Trave 7-8	X	313	623	19.175	19.876	10.178	665	313	1.788	17.488	19.876	10.178	665
	Y	334	146	799	918	453	79	334	429	853	918	453	79
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8-9	X	508	986	18.553	1.313	9.525	129	508	627	18.624	1.313	9.525	129
	Y	2.068	188	2.517	10.161	1.537	162	2.068	757	3.471	10.161	1.537	162
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terzo					Travata: Trave9-8c-7c-10								
Trave 8c-9	X	1.198	20.657	3.921	74.367	25.579	17.268	1.198	10.314	11.458	74.367	25.579	17.268
	Y	2.460	16.736	11.498	31.970	45.530	20.168	2.460	4.642	15.825	31.970	45.530	20.168
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7c-8c	X	171	11.233	18.434	2.827	26.555	421	171	11.676	18.683	2.827	26.555	421
	Y	6.914	7.951	5.431	27.639	6.287	7.122	6.914	2.023	3.363	27.639	6.287	7.122
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-7c	X	4.999	906	10.847	65.684	23.279	28.500	4.999	16.532	3.178	65.684	23.279	28.500
	Y	8.385	2.564	5.197	31.488	25.719	20.411	8.385	14.813	10.248	31.488	25.719	20.411
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terzo					Travata: Trave10-11-12								
Trave 10-11	X	517	2.470	19.390	1.488	9.916	589	517	240	19.307	1.488	9.916	589
	Y	1.261	4.919	1.458	277	722	1.713	1.261	1.768	1.374	277	722	1.713
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-12	X	321	1.993	18.005	20.711	10.482	742	321	654	19.768	20.711	10.482	742
	Y	289	1.583	1.125	1.446	659	508	289	232	1.247	1.446	659	508
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terzo					Travata: Trave14-13								
Trave 14-13	X	459	2.594	53.761	20.837	30.119	1.443	459	2.599	54.671	20.837	30.119	1.443
	Y	579	515	1.268	7.298	858	370	579	808	2.127	7.298	858	370
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terzo					Travata: Trave14-15								
Trave 14-15	X	622	1.591	84.572	32.687	47.537	618	622	731	93.685	32.687	47.537	618
	Y	202	31	27.096	8.680	14.897	46	202	121	28.781	8.680	14.897	46
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terzo					Travata: TraveS1-16-17								
Trave S1-16	X	2.371	1.033	17.585	24.802	65.860	3.766	2.371	864	15.419	24.802	65.860	3.766
	Y	8.369	2.623	5.764	15.613	23.461	13.581	8.369	4.161	5.973	15.613	23.461	13.581
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16-17	X	738	885	94.391	22.153	48.828	552	738	1.199	88.696	22.153	48.828	552
	Y	1.640	1.553	18.998	2.078	10.152	760	1.640	1.280	19.084	2.078	10.152	760
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terzo					Travata: Trave17-18								
Trave 17-18	X	458	1.749	53.512	16.244	30.205	1.043	458	2.026	55.244	16.244	30.205	1.043
	Y	583	222	3.549	4.557	1.532	201	583	526	1.995	4.557	1.532	201
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terzo					Travata: TraveS1-S1-10c								
Trave S1-S1	X	195	256	3.054	9.202	4.834	339	195	220	3.720	9.202	4.834	339
	Y	791	1.616	1.125	72.548	2.822	2.388	791	1.748	5.052	72.548	2.822	2.388
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave S1-10c	X	324	508	5.829	18.188	12.626	1.430	324	626	4.281	18.188	12.626	1.430
	Y	1.910	547	16.325	24.581	39.469	2.783	1.910	1.685	15.242	24.581	39.469	2.783
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terzo					Travata: Trave1-7-13								
Trave 1-7	X	1.053	839	18.051	3.463	9.926	431	1.053	705	17.681	3.463	9.926	431
	Y	246	123	69.086	14.608	37.676	40	246	40	66.523	14.608	37.676	40
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7-13	X	1.119	447	12.961	3.965	4.894	269	1.119	983	13.475	3.965	4.894	269
	Y	43	81	56.287	13.643	21.272	67	43	324	58.599	13.643	21.272	67
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terzo					Travata: Trave2-8-14								
Trave 2-8	X	241	4.587	3.439	1.888	2.193	2.084	241	1.785	3.253	1.888	2.193	2.084
	Y	39	863	26.299	12.492	16.888	366	39	260	25.254	12.492	16.888	366
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8-14	X	336	952	2.206	1.201	931	773	336	2.803	2.299	1.201	931	773
	Y	196	39	16.267	8.030	6.856	6	196	83	16.957	8.030	6.856	6
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terzo					Travata: Trave3-3c-9-9c-S1-15								
Trave 3-3c	X	34.445	531	6.601	2.620	23.682	2.363	34.445	836	6.815	2.620	23.682	2.363
	Y	4.486	7.233	53.339	54.478	28.116	5.353	4.486	4.298	37.876	54.478	28.116	5.353
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3c-9	X	2.250	638	3.099	17.265	1.220	562	2.250	1.144	1.550	17.265	1.220	562
	Y	1.183	1.822	50.631	15.575	30.876	760	1.183	587	48.169	15.575	30.876	760
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-9c	X	1.181	1.703	9.889	30.402	11.807	1.597	1.181	298	4.798	30.402	11.807	1.597
	Y	4.131	3.422	76.564	217.202	93.347	2.299	4.131	554	39.520	217.202	93.347	2.299
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9c-S1	X	1.602	298	9.159	25.450	11.725	182	1.602	39	12.020	25.450	11.725	182
	Y	4.059	554	69.473	218.814	93.326	2.747	4.059	4.406	99.086	218.814	93.326	2.747
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave S1-15	X	1.433	1.830	7.130	33.132	2.746	4.480	1.255	1.599	1.253	7.398	4.531	4.040
	Y	10.527	18.603	49.482	311.102	6.511	36.872	3.295	2.316	3.472	12.937	7.102	9.815
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terzo					Travata: Trave4-4c-10-10c-16								
Trave 4-4c	X	35.939	2.129	4.936	11.733	24.145	2.362	35.939	1.073	9.706	11.733	24.145	2.362
	Y	5.964	3.325	55.308	36.418	24.998	3.592	5.964	1.362	41.568	36.418	24.998	3.592
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4c-10	X	2.563	894	4.063	12.948	2.030	844	2.563	1.807	2.688	12.948	2.030	844
	Y	791	1.008	44.878	36.903	29.957	73	791	814	50.970	36.903	29.957	73
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-10c	X	477	791	18.566	12.825	11.464	265	477	20	16.375	12.825	11.464	265
	Y	3.664	624	75.322	60.503	45.983	879	3.664	2.069	64.916	60.503	45.983	879

Id_{Tr}	Dir	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10c-16	X	1.564	638	4.613	34.305	2.683	1.104	1.564	1.364	2.680	34.305	2.683	1.104
	Y	6.967	3.752	7.517	160.136	6.674	5.255	6.967	5.710	19.509	160.136	6.674	5.255
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terzo					Travata: Trave5-11-17								
Trave 5-11	X	248	5.272	3.699	2.399	2.369	2.415	248	2.077	3.526	2.399	2.369	2.415
	Y	86	1.311	27.643	13.868	17.753	401	86	134	26.472	13.868	17.753	401
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-17	X	351	98	2.557	1.357	1.081	276	351	1.317	2.677	1.357	1.081	276
	Y	204	407	17.291	8.797	7.294	56	204	180	18.069	8.797	7.294	56
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terzo					Travata: Trave6-12-18								
Trave 6-12	X	1.091	863	17.402	4.009	9.534	449	1.091	758	16.923	4.009	9.534	449
	Y	100	33	73.692	16.590	40.139	35	100	150	70.826	16.590	40.139	35
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12-18	X	1.096	399	14.023	3.770	5.285	234	1.096	877	14.515	3.770	5.285	234
	Y	50	26	62.495	14.447	23.592	27	50	181	64.944	14.447	23.592	27
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terzo					Travata: Scala2c-6c-7c								
Trave 2c-6c	X	835	15.997	3.220	8.686	3.587	12.267	835	3.502	2.423	8.686	3.587	12.267
	Y	397	8.818	29.583	86.143	32.249	3.435	397	3.448	21.129	86.143	32.249	3.435
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6c-7c	X	1.899	2.993	2.375	9.240	849	8.316	1.899	30.268	468	9.240	849	8.316
	Y	1.237	3.241	20.345	87.100	9.070	3.523	1.237	8.412	9.567	87.100	9.070	3.523
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano terzo					Travata: Scala8d-5c-1c								
Trave 5c-8d	X	757	4.685	1.106	5.070	923	13.405	757	45.865	2.317	5.070	923	13.405
	Y	958	766	22.786	126.225	10.201	5.291	958	20.546	15.375	126.225	10.201	5.291
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1c-5c	X	3.271	14.564	592	4.913	1.519	9.371	3.271	3.924	1.222	4.913	1.519	9.371
	Y	1.073	5.933	32.406	112.153	49.260	5.235	1.073	296	25.570	112.153	49.260	5.235
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano secondo					Travata: Trave1-2								
Trave 1-2	X	479	1.484	79.651	15.213	44.052	998	479	2.080	78.294	15.213	44.052	998
	Y	1.053	369	4.896	3.030	2.981	172	1.053	254	5.818	3.030	2.981	172
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano secondo					Travata: Trave2-3d								
Trave 2-3d	X	1.253	1.662	69.869	40.865	31.664	703	1.253	1.227	58.956	40.865	31.664	703
	Y	3.471	2.276	6.702	4.485	3.013	1.321	3.471	3.137	5.533	4.485	3.013	1.321
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano secondo					Travata: Trave3-1d-2d-4								
Trave 3-1d	X	884	6.369	102.082	2.147	81.867	5.398	884	9.535	52.962	2.147	81.867	5.398
	Y	49.676	2.196	13.457	8.033	53.451	68.061	49.676	38.643	18.804	8.033	53.451	68.061
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1d-2d	X	1.989	9.520	54.828	10.788	79.879	1.495	1.989	11.467	56.858	10.788	79.879	1.495
	Y	10.440	45.509	16.715	2.388	5.283	62.242	10.440	41.517	9.868	2.388	5.283	62.242
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2d-4	X	1.069	10.703	52.091	9.974	83.318	9.781	1.069	4.981	102.077	9.974	83.318	9.781
	Y	28.194	29.776	8.659	2.580	45.184	47.312	28.194	1.402	18.651	2.580	45.184	47.312
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano secondo					Travata: Trave4d-5								
Trave 4d-5	X	1.225	1.172	60.074	43.700	32.736	773	1.225	1.972	72.531	43.700	32.736	773
	Y	4.095	885	9.011	4.232	4.895	68	4.095	619	10.807	4.232	4.895	68
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano secondo					Travata: Trave5-6								
Trave 5-6	X	482	2.611	79.135	18.945	44.482	1.227	482	1.800	80.959	18.945	44.482	1.227
	Y	1.032	103	2.486	311	1.124	41	1.032	194	1.635	311	1.124	41
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano secondo					Travata: Trave7-8-9								
Trave 7-8	X	527	882	24.944	26.017	13.251	964	527	2.580	22.742	26.017	13.251	964
	Y	145	241	610	1.043	360	14	145	205	669	1.043	360	14
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8-9	X	562	1.351	22.341	1.879	11.417	114	562	1.118	22.210	1.879	11.417	114
	Y	2.138	148	2.568	10.862	1.568	220	2.138	1.000	3.539	10.862	1.568	220
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano secondo					Travata: Trave9-8d-7d-10								
Trave 8d-9	X	1.370	26.771	5.238	128.125	39.133	18.399	1.370	15.807	18.284	128.125	39.133	18.399
	Y	3.270	20.384	14.111	28.465	53.840	25.970	3.270	4.797	18.213	28.465	53.840	25.970
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7d-8d	X	252	17.773	28.588	5.183	40.617	2.566	252	14.289	28.172	5.183	40.617	2.566
	Y	8.379	8.594	4.773	31.584	5.048	7.972	8.379	2.576	2.308	31.584	5.048	7.972
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-7d	X	6.698	1.779	17.315	105.971	37.384	46.201	6.698	26.206	5.152	105.971	37.384	46.201
	Y	10.256	2.639	7.753	27.583	34.686	27.961	10.256	19.407	13.060	27.583	34.686	27.961
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano secondo					Travata: Trave10-11-12								
Trave 10-11	X	600	3.470	23.116	1.003	11.865	896	600	214	23.131	1.003	11.865	896
	Y	1.491	5.796	1.633	2.207	764	2.041	1.491	2.159	1.364	2.207	764	2.041
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-12	X	492	2.304	23.076	26.137	13.439	835	492	715	25.307	26.137	13.439	835
	Y	321	1.777	914	1.114	533	575	321	310	1.003	1.114	533	575
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano secondo					Travata: Trave13-14								
Trave 13-14	X	800	2.903	63.315	24.031	34.887	1.600	800	2.868	62.258	24.031	34.887	1.600
	Y	843	916	2.304	8.514	858	429	843	636	1.100	8.514	858	429
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano secondo					Travata: Trave14-15								
Trave 14-15	X	969	1.750	99.361	42.988	56.099	695	969	866	110.995	42.988	56.099	695

Id_{Tr}	Dir	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	Y	270	126	29.321	10.325	16.156	112	270	325	31.288	10.325	16.156	112
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano secondo					Travata: TraveS1-16-17								
Trave S1-16	X	2.617	233	41.003	25.044	175.946	1.685	2.617	901	46.907	25.044	175.946	1.685
	Y	10.263	3.773	14.857	34.362	65.863	17.550	10.263	4.995	18.042	34.362	65.863	17.550
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16-17	X	1.057	520	100.912	16.124	52.701	330	1.057	725	96.711	16.124	52.701	330
	Y	2.123	2.065	18.000	2.274	9.930	1.024	2.123	1.796	19.267	2.274	9.930	1.024
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano secondo					Travata: Trave17-18								
Trave 17-18	X	796	1.387	62.146	14.050	35.074	886	796	1.782	64.102	14.050	35.074	886
	Y	820	40	2.279	2.941	826	114	820	383	860	2.941	826	114
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano secondo					Travata: TraveS1-S1-10d								
Trave S1-S1	X	294	327	1.990	16.120	3.219	411	294	260	2.688	16.120	3.219	411
	Y	1.009	2.016	1.596	83.788	2.844	2.969	1.009	2.145	5.550	83.788	2.844	2.969
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave S1-10d	X	280	416	7.621	23.641	16.593	1.179	280	524	5.639	23.641	16.593	1.179
	Y	2.394	728	18.783	26.953	45.607	3.528	2.394	2.083	17.689	26.953	45.607	3.528
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano secondo					Travata: Trave1-7-13								
Trave 1-7	X	1.198	1.200	32.790	4.584	18.039	615	1.198	1.009	32.158	4.584	18.039	615
	Y	171	62	85.789	18.987	46.747	23	171	64	82.503	18.987	46.747	23
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7-13	X	1.772	458	19.188	7.980	7.341	286	1.772	1.062	20.470	7.980	7.341	286
	Y	73	105	66.133	18.269	25.062	82	73	332	69.225	18.269	25.062	82
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano secondo					Travata: Trave2-8-14								
Trave 2-8	X	439	8.097	7.103	4.835	4.500	3.429	439	2.369	6.623	4.835	4.500	3.429
	Y	53	735	37.835	28.208	24.008	279	53	119	35.450	28.208	24.008	279
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8-14	X	786	1.247	3.390	2.709	1.447	1.307	786	5.070	3.619	2.709	1.447	1.307
	Y	288	34	22.298	18.193	9.519	29	288	139	23.828	18.193	9.519	29
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano secondo					Travata: Trave3-3d-9-9d-S1-15								
Trave 3-3d	X	43.514	2.572	10.261	2.854	31.908	11.013	43.514	3.518	7.656	2.854	31.908	11.013
	Y	4.529	8.751	66.782	68.697	36.484	5.955	4.529	5.481	46.728	68.697	36.484	5.955
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3d-9	X	2.196	2.297	2.429	22.957	1.077	1.410	2.196	2.204	2.787	22.957	1.077	1.410
	Y	1.119	2.349	63.806	15.553	39.132	968	1.119	768	61.420	15.553	39.132	968
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-9d	X	1.209	2.499	11.279	35.651	13.356	2.391	1.209	480	5.324	35.651	13.356	2.391
	Y	4.839	4.020	95.669	274.007	116.310	2.658	4.839	706	48.960	274.007	116.310	2.658
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9d-S1	X	1.829	480	10.515	27.719	13.274	338	1.829	137	13.454	27.719	13.274	338
	Y	4.700	706	86.873	269.395	116.294	3.390	4.700	5.408	123.153	269.395	116.294	3.390
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave S1-15	X	2.079	2.291	7.052	33.558	7.335	6.782	2.155	2.317	1.589	8.428	5.387	7.947
	Y	13.237	23.029	60.539	381.186	9.867	44.658	3.746	515	6.413	22.730	14.543	2.915
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano secondo					Travata: Trave4-4d-10-10d-16								
Trave 4-4d	X	45.376	2.037	9.530	12.417	33.069	3.347	45.376	3.640	9.591	12.417	33.069	3.347
	Y	6.614	4.095	68.566	37.209	33.548	2.470	6.614	2.751	50.100	37.209	33.548	2.470
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4d-10	X	2.703	2.494	2.804	18.976	1.766	1.700	2.703	2.970	3.685	18.976	1.766	1.700
	Y	835	1.869	57.016	48.575	38.169	399	835	593	65.106	48.575	38.169	399
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-10d	X	1.239	916	18.684	8.897	11.813	282	1.239	73	17.370	8.897	11.813	282
	Y	4.214	746	89.841	72.334	54.863	1.048	4.214	2.442	77.483	72.334	54.863	1.048
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10d-16	X	1.451	599	7.678	32.141	6.007	1.019	1.451	1.237	3.764	32.141	6.007	1.019
	Y	8.261	4.537	7.980	194.326	9.338	6.371	8.261	6.930	24.793	194.326	9.338	6.371
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano secondo					Travata: Trave5-11-17								
Trave 5-11	X	327	6.516	5.879	3.988	3.744	3.000	327	2.622	5.536	3.988	3.744	3.000
	Y	122	958	33.766	20.403	21.599	197	122	406	32.044	20.403	21.599	197
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-17	X	620	531	3.076	2.087	1.300	55	620	647	3.232	2.087	1.300	55
	Y	262	264	20.355	12.933	8.631	66	262	546	21.471	12.933	8.631	66
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano secondo					Travata: Trave6-12-18								
Trave 6-12	X	1.158	1.273	31.813	4.747	17.498	643	1.158	1.046	31.171	4.747	17.498	643
	Y	56	93	92.004	21.162	50.107	99	56	236	88.379	21.162	50.107	99
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12-18	X	1.693	319	19.345	7.631	7.390	204	1.693	767	20.549	7.631	7.390	204
	Y	113	96	73.368	19.498	27.789	7	113	80	76.678	19.498	27.789	7
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano secondo					Travata: Scala2d-6d-7d								
Trave 2d-6d	X	1.013	22.119	3.091	8.516	3.543	17.027	1.013	4.785	2.481	8.516	3.543	17.027
	Y	396	11.749	36.722	105.372	40.012	4.982	396	3.950	26.198	105.372	40.012	4.982
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6d-7d	X	2.700	4.008	2.440	9.119	823	13.409	2.700	48.096	372	9.119	823	13.409
	Y	1.482	3.677	25.358	108.147	11.257	5.038	1.482	12.972	11.737	108.147	11.257	5.038
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano secondo					Travata: Scala8e-5d-1d								
Trave 5d-8e	X	1.318	4.137	1.563	6.938	1.228	17.643	1.318	62.423	3.057	6.938	1.228	17.643
	Y	1.182	505	26.986	149.287	12.213	5.754	1.182	21.995	18.715	149.287	12.213	5.754
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Id_{Tr}	Dir	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
Trave 1d-5d	X	3.512	19.047	755	6.716	2.061	13.990	3.512	3.284	1.700	6.716	2.061	13.990
	Y	1.136	6.882	38.267	134.097	58.137	5.728	1.136	265	30.176	134.097	58.137	5.728
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo					Travata: Trave1-2								
Trave 1-2	X	642	1.769	97.141	19.978	53.798	1.190	642	2.484	95.735	19.978	53.798	1.190
	Y	1.198	424	2.835	2.903	1.699	230	1.198	387	3.290	2.903	1.699	230
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo					Travata: Trave2-3e								
Trave 2-3e	X	1.744	1.441	80.802	45.213	36.675	478	1.744	579	68.268	45.213	36.675	478
	Y	4.015	2.413	5.832	2.959	2.692	1.410	4.015	3.341	5.098	2.959	2.692	1.410
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo					Travata: Trave3-1e-2e-4								
Trave 3-1e	X	861	8.136	123.388	4.170	98.772	6.241	861	11.812	64.124	4.170	98.772	6.241
	Y	51.421	1.861	15.682	6.404	56.593	68.608	51.421	39.319	18.491	6.404	56.593	68.608
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1e-2e	X	2.672	10.082	65.413	12.560	95.673	3.506	2.672	14.917	68.331	12.560	95.673	3.506
	Y	10.371	46.885	16.528	620	3.730	65.219	10.371	44.281	12.336	620	3.730	65.219
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2e-4	X	1.514	11.462	62.976	11.480	98.863	11.080	1.514	5.079	122.281	11.480	98.863	11.080
	Y	30.210	32.506	11.304	5.055	47.107	53.033	30.210	740	17.166	5.055	47.107	53.033
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo					Travata: Trave4e-5								
Trave 4e-5	X	1.791	429	69.784	53.941	38.109	419	1.791	1.526	84.563	53.941	38.109	419
	Y	4.737	1.058	7.719	1.473	4.032	126	4.737	537	8.637	1.473	4.032	126
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo					Travata: Trave5-6								
Trave 5-6	X	625	2.829	98.595	22.269	55.311	1.316	625	1.902	100.483	22.269	55.311	1.316
	Y	1.193	189	2.271	1.016	1.146	153	1.193	350	1.943	1.016	1.146	153
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo					Travata: Trave7-8-9								
Trave 7-8	X	664	949	28.641	26.736	15.285	976	664	2.545	26.372	26.736	15.285	976
	Y	526	33	424	909	245	139	526	515	454	909	245	139
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8-9	X	777	1.037	24.782	4.207	12.609	227	777	1.778	24.400	4.207	12.609	227
	Y	2.900	706	2.558	11.731	1.576	70	2.900	472	3.580	11.731	1.576	70
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo					Travata: Trave9-8e-7e-10								
Trave 8e-9	X	1.797	36.137	6.776	161.785	50.290	25.577	1.797	20.883	23.442	161.785	50.290	25.577
	Y	3.893	22.406	16.457	17.691	60.129	30.377	3.893	4.185	19.629	17.691	60.129	30.377
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7e-8e	X	332	21.879	36.688	3.039	52.358	1.739	332	19.912	36.522	3.039	52.358	1.739
	Y	9.490	8.900	3.316	38.713	2.576	8.822	9.490	3.445	554	38.713	2.576	8.822
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-7e	X	8.197	3.004	22.690	137.550	49.344	60.329	8.197	33.400	6.951	137.550	49.344	60.329
	Y	10.559	2.246	10.040	19.464	41.044	32.791	10.559	21.921	14.588	19.464	41.044	32.791
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo					Travata: Trave10-11-12								
Trave 10-11	X	837	4.487	25.399	7.173	13.165	1.243	837	413	25.966	7.173	13.165	1.243
	Y	1.814	6.055	1.705	4.101	767	2.184	1.814	2.441	1.283	4.101	767	2.184
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-12	X	646	2.482	27.709	28.866	16.083	907	646	804	30.182	28.866	16.083	907
	Y	510	1.960	620	887	369	680	510	492	692	887	369	680
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo					Travata: Trave13-14								
Trave 13-14	X	1.108	3.003	68.432	26.705	37.794	1.690	1.108	3.088	67.617	26.705	37.794	1.690
	Y	918	932	2.309	9.086	820	433	918	631	1.021	9.086	820	433
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo					Travata: Trave14-15								
Trave 14-15	X	1.331	1.994	107.544	47.046	60.835	816	1.331	1.047	120.576	47.046	60.835	816
	Y	298	180	29.529	10.541	16.266	157	298	425	31.492	10.541	16.266	157
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo					Travata: TraveS1-16-17								
Trave S1-16	X	2.795	1.599	63.531	77.434	286.336	1.427	2.795	977	79.537	77.434	286.336	1.427
	Y	11.526	4.855	25.723	59.487	117.945	20.777	11.526	5.534	33.193	59.487	117.945	20.777
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16-17	X	1.553	280	101.329	6.870	53.622	138	1.553	251	99.748	6.870	53.622	138
	Y	2.400	2.464	15.494	6.987	8.952	1.239	2.400	2.209	18.078	6.987	8.952	1.239
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo					Travata: Trave17-18								
Trave 17-18	X	1.113	674	69.803	9.763	39.343	517	1.113	1.175	71.850	9.763	39.343	517
	Y	942	185	992	2.008	634	15	942	230	1.903	2.008	634	15
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo					Travata: TraveS1-S1-10e								
Trave S1-S1	X	367	374	2.289	22.589	2.663	458	367	261	1.915	22.589	2.663	458
	Y	1.162	2.250	1.883	88.396	2.754	3.307	1.162	2.386	5.695	88.396	2.754	3.307
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave S1-10e	X	211	293	8.903	27.584	19.445	877	211	414	6.643	27.584	19.445	877
	Y	2.739	873	19.630	26.145	47.945	4.054	2.739	2.365	18.717	26.145	47.945	4.054
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo					Travata: Trave1-7-13								
Trave 1-7	X	1.013	1.306	46.172	5.823	25.399	650	1.013	1.031	45.272	5.823	25.399	650
	Y	118	75	98.589	20.797	53.769	60	118	143	94.978	20.797	53.769	60
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7-13	X	2.184	381	26.846	10.849	10.287	256	2.184	1.009	28.672	10.849	10.287	256
	Y	90	66	72.742	20.716	27.593	68	90	311	76.258	20.716	27.593	68
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo					Travata: Trave2-8-14								
Trave 2-8	X	469	6.052	8.579	4.398	5.477	2.727	469	2.269	8.124	4.398	5.477	2.727

Id_{Tr}	Dir	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	Y	43	197	36.009	19.452	23.068	81	43	164	34.379	19.452	23.068	81
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8-14	X	839	1.053	4.032	2.218	1.703	942	839	3.490	4.213	2.218	1.703	942
	Y	236	34	21.141	12.516	8.930	26	236	135	22.190	12.516	8.930	26
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo					Travata: Trave3-3e-9-9e-S1-15								
Trave 3-3e	X	52.872	2.135	13.185	3.273	37.997	7.278	52.872	1.997	8.014	3.273	37.997	7.278
	Y	4.821	9.645	75.493	70.970	40.427	7.165	4.821	5.705	53.284	70.970	40.427	7.165
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3e-9	X	2.107	1.466	1.654	27.163	1.602	1.069	2.107	1.981	4.613	27.163	1.602	1.069
	Y	1.088	2.380	70.196	20.740	42.857	978	1.088	749	66.921	20.740	42.857	978
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-9e	X	1.092	3.010	11.826	37.513	14.010	2.911	1.092	603	5.597	37.513	14.010	2.911
	Y	5.236	4.295	105.191	294.665	128.782	2.811	5.236	783	54.941	294.665	128.782	2.811
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9e-S1	X	1.859	603	11.079	29.218	13.906	501	1.859	294	14.051	29.218	13.906	501
	Y	5.052	783	95.380	306.710	128.729	3.698	5.052	5.875	137.117	306.710	128.729	3.698
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave S1-15	X	2.667	2.760	6.396	32.339	11.294	7.940	2.895	2.289	1.695	9.776	5.485	9.518
	Y	14.792	26.062	66.630	427.878	12.744	51.938	3.916	1.173	9.286	32.852	23.764	2.598
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo					Travata: Trave4-4e-10-10e-16								
Trave 4-4e	X	54.690	4.143	13.631	13.098	40.047	5.147	54.690	1.753	9.101	13.098	40.047	5.147
	Y	5.983	5.017	80.932	47.448	40.510	3.071	5.983	3.346	58.656	47.448	40.510	3.071
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4e-10	X	2.537	1.536	2.855	22.591	2.656	1.337	2.537	2.790	5.963	22.591	2.656	1.337
	Y	786	2.294	66.142	58.694	44.396	601	786	366	75.922	58.694	44.396	601
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-10e	X	1.901	1.123	17.560	6.584	11.365	349	1.901	80	17.122	6.584	11.365	349
	Y	4.403	912	97.979	79.488	59.800	1.180	4.403	2.673	84.401	79.488	59.800	1.180
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10e-16	X	1.330	486	10.233	27.317	9.187	841	1.330	1.032	6.522	27.317	9.187	841
	Y	8.976	5.052	7.507	215.223	11.877	7.097	8.976	7.730	28.825	215.223	11.877	7.097
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo					Travata: Trave5-11-17								
Trave 5-11	X	419	7.277	8.925	5.515	5.701	3.375	419	3.000	8.447	5.515	5.701	3.375
	Y	138	365	38.000	20.502	24.366	135	138	740	36.261	20.502	24.366	135
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-17	X	892	1.160	4.435	2.649	1.870	306	892	361	4.626	2.649	1.870	306
	Y	298	23	22.476	12.744	9.502	205	298	968	23.589	12.744	9.502	205
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo					Travata: Trave6-12-18								
Trave 6-12	X	1.151	1.326	46.621	6.067	25.649	678	1.151	1.100	45.684	6.067	25.649	678
	Y	63	109	105.363	23.387	57.419	107	63	261	101.333	23.387	57.419	107
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12-18	X	2.203	124	27.876	11.846	10.689	110	2.203	473	29.826	11.846	10.689	110
	Y	140	145	80.020	21.281	30.315	31	140	11	83.645	21.281	30.315	31
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo					Travata: Scala2e-6e-7e								
Trave 2e-6e	X	1.160	26.355	2.831	7.703	3.301	20.259	1.160	5.583	2.384	7.703	3.301	20.259
	Y	151	11.845	40.227	114.533	43.868	5.508	151	3.185	28.769	114.533	43.868	5.508
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6e-7e	X	3.228	4.643	2.337	8.320	683	17.017	3.228	60.545	413	8.320	683	17.017
	Y	1.400	2.874	27.923	118.517	12.352	5.540	1.400	15.404	12.778	118.517	12.352	5.540
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo					Travata: Scala7f-5e-1e								
Trave 5e-7f	X	1.660	3.808	2.237	10.122	1.570	20.238	1.660	72.633	3.656	10.122	1.570	20.238
	Y	1.214	414	27.410	151.799	12.285	6.036	1.214	22.566	18.548	151.799	12.285	6.036
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1e-5e	X	3.561	21.878	1.319	9.680	3.185	17.062	3.561	3.028	2.431	9.680	3.185	17.062
	Y	978	7.662	39.299	136.984	59.395	6.016	978	667	30.602	136.984	59.395	6.016
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato					Travata: Trave1-2								
Trave 1-2	X	784	1.051	107.923	13.788	59.941	718	784	1.555	106.948	13.788	59.941	718
	Y	1.148	271	2.417	1.225	1.330	171	1.148	361	2.350	1.225	1.330	171
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato					Travata: Trave2-3f								
Trave 2-3f	X	2.054	1.756	88.015	40.186	40.813	994	2.054	2.241	77.828	40.186	40.813	994
	Y	3.731	2.307	6.294	1.471	3.059	1.382	3.731	3.321	6.142	1.471	3.059	1.382
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato					Travata: Trave3-1f-2f-4								
Trave 3-1f	X	5.723	5.757	138.716	28.013	111.959	2.383	5.723	7.089	71.571	28.013	111.959	2.383
	Y	38.544	497	15.220	2.420	44.559	44.296	38.544	26.861	11.799	2.420	44.559	44.296
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1f-2f	X	3.385	2.489	71.426	30.843	103.179	20.632	3.385	26.484	72.826	30.843	103.179	20.632
	Y	6.926	35.753	11.740	6.232	2.674	52.030	6.926	36.993	13.109	6.232	2.674	52.030
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2f-4	X	2.596	18.126	64.548	7.165	104.600	23.408	2.596	4.116	127.297	7.165	104.600	23.408
	Y	23.404	25.699	12.219	12.304	35.525	45.767	23.404	1.800	9.358	12.304	35.525	45.767
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato					Travata: Trave5-6								
Trave 5-6	X	691	1.251	91.027	12.617	50.851	551	691	734	91.978	12.617	50.851	551
	Y	830	378	4.877	330	2.700	207	830	401	4.851	330	2.700	207
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato					Travata: Trave4f-5								
Trave 4f-5	X	1.835	2.633	75.309	24.050	38.923	1.112	1.835	1.888	82.347	24.050	38.923	1.112
	Y	4.641	1.228	4.333	1.350	2.090	242	4.641	232	4.158	1.350	2.090	242
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Id_{Tr}	Dir	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
Piano rialzato					Travata: Trave7-8-9								
Trave 7-8	X	769	1.174	33.342	36.300	17.680	982	769	2.382	30.295	36.300	17.680	982
	Y	427	204	592	1.538	301	31	427	122	480	1.538	301	31
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8-9	X	907	596	26.016	12.046	13.109	505	907	2.393	25.106	12.046	13.109	505
	Y	1.749	209	2.680	12.238	1.630	237	1.749	1.107	3.661	12.238	1.630	237
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato					Travata: Trave9-7f-8f-10								
Trave 9-7f	X	2.672	25.919	28.571	198.967	61.904	28.430	2.672	42.834	8.608	198.967	61.904	28.430
	Y	6.573	1.275	16.761	11.641	55.566	39.147	6.573	22.270	16.596	11.641	55.566	39.147
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7f-8f	X	588	22.449	44.727	16.450	65.174	6.591	588	31.207	46.378	16.450	65.174	6.591
	Y	6.902	2.832	3.808	35.324	3.337	5.149	6.902	4.414	954	35.324	3.337	5.149
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8f-10	X	9.054	49.411	10.824	142.960	63.707	79.798	9.054	1.801	27.418	142.960	63.707	79.798
	Y	8.825	20.645	13.249	4.687	39.312	31.980	8.825	1.469	10.344	4.687	39.312	31.980
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato					Travata: Trave10-11-12								
Trave 10-11	X	634	4.813	24.448	11.968	12.318	1.551	634	1.257	23.554	11.968	12.318	1.551
	Y	1.677	4.932	1.525	6.677	634	1.807	1.677	2.093	945	6.677	634	1.807
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-12	X	739	1.860	25.273	37.969	14.952	772	739	912	28.522	37.969	14.952	772
	Y	63	1.429	249	690	150	545	63	509	302	690	150	545
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato					Travata: Trave13-14								
Trave 13-14	X	1.288	1.717	73.119	19.856	40.300	959	1.288	1.729	71.958	19.856	40.300	959
	Y	826	594	1.133	6.139	706	295	826	486	1.606	6.139	706	295
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato					Travata: Trave14-15								
Trave 14-15	X	1.554	1.305	104.186	45.562	58.401	617	1.554	1.020	114.810	45.562	58.401	617
	Y	298	186	24.720	6.987	13.516	141	298	349	25.994	6.987	13.516	141
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato					Travata: TraveS1-16-17								
Trave S1-16	X	2.392	2.167	77.933	98.833	351.376	3.205	2.392	593	97.608	98.833	351.376	3.205
	Y	10.918	4.533	31.256	54.493	138.672	19.649	10.918	5.282	38.035	54.493	138.672	19.649
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16-17	X	1.483	500	83.800	7.632	45.182	315	1.483	690	85.649	7.632	45.182	315
	Y	2.467	2.420	10.561	21.983	7.019	1.233	2.467	2.212	15.775	21.983	7.019	1.233
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato					Travata: Trave17-18								
Trave 17-18	X	1.050	417	65.748	1.272	36.830	151	1.050	180	66.833	1.272	36.830	151
	Y	407	626	2.292	8.761	1.236	301	407	437	2.143	8.761	1.236	301
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato					Travata: TraveS1-S1-9f								
Trave S1-S1	X	368	431	4.661	27.594	4.973	533	368	307	2.380	27.594	4.973	533
	Y	769	2.128	557	60.834	4.348	2.948	769	1.999	5.565	60.834	4.348	2.948
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave S1-9f	X	73	113	8.867	27.761	19.323	282	73	117	6.591	27.761	19.323	282
	Y	2.591	1.133	16.094	15.984	39.754	4.373	2.591	2.359	15.702	15.984	39.754	4.373
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato					Travata: Trave1-7-13								
Trave 1-7	X	1.688	1.250	51.529	8.281	28.250	643	1.688	1.072	50.174	8.281	28.250	643
	Y	68	307	89.838	19.944	48.943	175	68	295	86.376	19.944	48.943	175
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7-13	X	2.836	164	29.992	13.395	11.537	48	2.836	307	32.308	13.395	11.537	48
	Y	81	30	64.738	22.372	24.688	13	81	105	68.544	22.372	24.688	13
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato					Travata: Trave2-8-14								
Trave 2-8	X	542	6.663	11.337	7.341	7.220	2.837	542	1.986	10.697	7.341	7.220	2.837
	Y	63	253	39.074	24.431	24.942	122	63	133	37.059	24.431	24.942	122
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8-14	X	1.371	315	5.212	3.633	2.204	701	1.371	3.077	5.493	3.633	2.204	701
	Y	209	106	22.533	16.828	9.577	36	209	85	23.906	16.828	9.577	36
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato					Travata: Trave3-3f-9-S1-15								
Trave 3-3f	X	61.404	4.792	12.700	12.662	39.966	19.645	61.404	6.095	9.542	12.662	39.966	19.645
	Y	5.411	6.997	71.418	56.508	42.691	2.286	5.411	5.787	47.941	56.508	42.691	2.286
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3f-9	X	1.114	3.874	4.152	28.210	1.329	2.168	1.114	3.078	1.799	28.210	1.329	2.168
	Y	892	2.466	71.246	20.421	45.705	1.018	892	764	74.990	20.421	45.705	1.018
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-S1	X	1.239	1.593	13.789	6.030	8.838	718	1.239	605	13.178	6.030	8.838	718
	Y	3.217	4.246	109.479	70.574	73.166	3.208	3.217	5.549	113.664	70.574	73.166	3.208
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave S1-15	X	2.756	1.333	5.141	4.905	13.964	6.325	4.202	888	1.395	10.649	3.920	5.064
	Y	10.079	9.904	53.809	184.299	4.381	19.381	1.473	3.394	9.325	34.408	27.210	8.496
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato					Travata: Trave4-4f-10-9f-16								
Trave 4-4f	X	64.168	1.360	16.948	18.552	43.971	12.171	64.168	7.626	7.690	18.552	43.971	12.171
	Y	3.647	4.629	77.873	64.377	37.780	1.964	3.647	3.722	57.101	64.377	37.780	1.964
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 4f-10	X	1.662	5.001	6.153	30.148	5.453	2.885	1.662	4.254	11.317	30.148	5.453	2.885
	Y	756	2.496	59.288	54.701	39.865	786	756	33	68.286	54.701	39.865	786
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10-9f	X	2.848	691	9.798	15.038	6.987	134	2.848	266	11.579	15.038	6.987	134
	Y	3.616	950	84.174	63.721	51.624	1.108	3.616	2.411	73.293	63.721	51.624	1.108
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9f-16	X	449	294	12.654	12.413	13.402	441	449	491	11.542	12.413	13.402	441

Id_{Tr}	Dir	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	Y	8.165	4.770	5.821	193.805	11.766	6.650	8.165	7.198	26.898	193.805	11.766	6.650
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato					Travata: Trave5-11-17								
Trave 5-11	X	593	3.397	9.405	7.461	5.965	1.485	593	1.129	8.765	7.461	5.965	1.485
	Y	202	469	34.840	24.212	22.204	481	202	989	32.820	24.212	22.204	481
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-17	X	645	1.280	4.477	3.583	1.901	514	645	1.187	4.766	3.583	1.901	514
	Y	230	130	20.136	17.093	8.595	240	230	1.006	21.549	17.093	8.595	240
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato					Travata: Trave6-12-18								
Trave 6-12	X	1.559	943	49.648	8.301	27.175	511	1.559	886	48.165	8.301	27.175	511
	Y	219	68	104.484	21.000	57.032	49	219	130	100.868	21.000	57.032	49
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12-18	X	2.342	381	28.815	10.958	11.010	124	2.342	292	30.624	10.958	11.010	124
	Y	368	238	78.059	26.511	29.754	94	368	302	82.581	26.511	29.754	94
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato					Travata: Scala2f-6f-8f								
Trave 2f-6f	X	2.726	44.608	1.457	3.218	1.586	29.600	2.726	2.731	1.025	3.218	1.586	29.600
	Y	274	11.477	33.326	94.525	36.354	6.168	274	1.831	23.850	94.525	36.354	6.168
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6f-8f	X	2.928	2.217	1.015	3.599	190	26.956	2.928	89.232	1.013	3.599	190	26.956
	Y	982	1.580	23.174	97.874	10.092	6.170	982	18.834	10.090	97.874	10.092	6.170
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano rialzato					Travata: Scala1g-5f-1f								
Trave 5f-1g	X	1.158	3.192	4.787	24.325	2.539	8.214	1.158	30.899	4.286	24.325	2.539	8.214
	Y	1.620	4.251	19.444	109.644	8.728	3.969	1.620	9.957	11.711	109.644	8.728	3.969
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1f-5f	X	1.013	5.020	5.211	22.783	8.893	6.654	1.013	3.345	5.255	22.783	8.893	6.654
	Y	638	9.046	29.288	98.713	43.385	3.852	638	4.531	21.763	98.713	43.385	3.852
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra					Travata: Trave7-8-9-1g-2g-10								
Trave 8-7	X	517	272	18.970	17.229	11.203	181	517	373	21.288	17.229	11.203	181
	Y	143	526	1.689	2.167	954	406	143	925	1.745	2.167	954	406
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-8	X	80	283	18.904	1.099	9.618	107	80	137	18.626	1.099	9.618	107
	Y	813	546	6.622	2.738	3.214	260	813	446	5.892	2.738	3.214	260
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-1g	X	3.742	1.022	8.383	34.136	16.652	25.108	3.742	16.093	1.622	34.136	16.652	25.108
	Y	1.571	3.703	8.862	14.614	34.250	18.351	1.571	7.313	11.705	14.614	34.250	18.351
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1g-2g	X	155	11.759	18.280	2.270	25.467	9.969	155	2.170	17.313	2.270	25.467	9.969
	Y	1.446	804	6.937	12.510	8.363	678	1.446	146	4.753	12.510	8.363	678
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2g-10	X	2.564	2.170	1.667	74.170	25.464	228	2.564	2.182	13.614	74.170	25.464	228
	Y	253	146	1.458	12.410	8.369	4.160	253	2.348	3.555	12.410	8.369	4.160
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra					Travata: Trave3-9-P1-15								
Trave 3-9	X	658	859	3.913	6.909	1.644	372	658	556	2.292	6.909	1.644	372
	Y	140	1.482	36.528	1.454	19.888	527	140	475	38.061	1.454	19.888	527
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-P1	X	1.615	240	828	2.838	297	573	1.615	1.798	673	2.838	297	573
	Y	189	4.832	14.822	8.712	9.363	4.045	189	7.106	12.770	8.712	9.363	4.045
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave P1-15	X	1.545	1.405	2.331	17.037	14.190	3.852	829	10.934	3.436	9.591	13.638	17.007
	Y	1.834	14.833	8.867	63.513	5.512	39.126	252	17.474	1.023	4.661	3.635	65.800
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra					Travata: Trave2-8-14								
Trave 2-8	X	1.317	583	7.980	5.943	4.709	235	1.317	178	6.391	5.943	4.709	235
	Y	330	841	43.938	26.115	27.322	402	330	386	39.425	26.115	27.322	402
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8-14	X	342	1.370	3.252	5.004	1.412	789	342	2.469	3.603	5.004	1.412	789
	Y	72	362	23.701	14.782	10.246	189	72	550	25.953	14.782	10.246	189
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra					Travata: Trave10-P3-16								
Trave 10-P3	X	479	111	12.449	33.061	6.749	192	479	576	7.495	33.061	6.749	192
	Y	819	2.688	50.686	50.204	29.839	2.835	819	5.685	37.350	50.204	29.839	2.835
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave P3-16	X	2.644	4.720	7.178	21.748	14.210	4.833	2.644	3.494	17.040	21.748	14.210	4.833
	Y	1.369	6.575	6.358	69.834	4.125	4.500	1.369	1.072	12.706	69.834	4.125	4.500
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LEGENDA:

Id_{Tr} Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.

Dir Direzione del sisma.

Estr. Inz./Fin. Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3.

TRAVI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE

Id_{Tr}	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
Torrino						Travata: Trave2-3-4-5								
Trave 2-3	X	+	313	2.583	-492	-196	-262	-1.729	313	-4.189	535	-196	-262	-1.729
	X	-	-313	-2.583	492	196	262	1.729	-313	4.189	-535	196	262	1.729
	Y	+	688	5.604	-1.075	-425	-574	-3.744	688	-9.060	1.172	-425	-574	-3.744
	Y	-	-688	-5.604	1.075	425	574	3.744	-688	9.060	-1.172	425	574	3.744
Trave 3-4	X	+	420	-988	-20	44	-17	727	420	901	25	44	-17	727
	X	-	-420	988	20	-44	17	-727	-420	-901	-25	-44	17	-727
	Y	+	916	-2.105	-41	95	-35	1.548	916	1.916	51	95	-35	1.548

Id_{Tr}	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	Y	-	-916	2.105	41	-95	35	-1.548	-916	-1.916	-51	-95	35	-1.548
Trave 4-5	X	+	327	4.239	-577	222	-283	-1.737	327	-2.537	527	222	-283	-1.737
	X	-	-327	-4.239	577	-222	283	1.737	-327	2.537	-527	-222	283	1.737
	Y	+	717	9.167	-1.264	482	-619	-3.761	717	-5.503	1.152	482	-619	-3.761
	Y	-	-717	-9.167	1.264	-482	619	3.761	-717	5.503	-1.152	-482	619	3.761
Torrino					Travata: Trave1a-9-10									
Trave 1a-9	X	+	0	3.100	0	0	0	0	0	3.100	0	0	0	0
	X	-	0	-3.100	0	0	0	0	0	-3.100	0	0	0	0
	Y	+	0	6.729	0	0	0	0	0	6.729	0	0	0	0
	Y	-	0	-6.729	0	0	0	0	0	-6.729	0	0	0	0
Trave 9-10	X	+	102	1.450	657	316	498	-990	102	-1.123	-637	316	498	-990
	X	-	-102	-1.450	-657	-316	-498	990	-102	1.123	637	-316	-498	990
	Y	+	222	3.146	1.432	688	1.085	-2.148	222	-2.436	-1.387	688	1.085	-2.148
	Y	-	-222	-3.146	-1.432	-688	-1.085	2.148	-222	2.436	1.387	-688	-1.085	2.148
Torrino					Travata: Trave2a-3a-4a									
Trave 2a-3a	X	+	0	3.100	0	0	0	0	0	3.100	0	0	0	0
	X	-	0	-3.100	0	0	0	0	0	-3.100	0	0	0	0
	Y	+	0	6.729	0	0	0	0	0	6.729	0	0	0	0
	Y	-	0	-6.729	0	0	0	0	0	-6.729	0	0	0	0
Trave 3a-4a	X	+	81	2.426	-18	-753	13	-1.454	81	-1.787	-56	-753	13	-1.454
	X	-	-81	-2.426	18	753	-13	1.454	-81	1.787	56	753	-13	1.454
	Y	+	176	5.267	-37	-1.634	30	-3.157	176	-3.881	-125	-1.634	30	-3.157
	Y	-	-176	-5.267	37	1.634	-30	3.157	-176	3.881	125	1.634	-30	3.157
Torrino					Travata: Trave3-9-3a									
Trave 3-9	X	+	155	181	640	190	338	-180	155	-493	-628	190	338	-180
	X	-	-155	-181	-640	-190	-338	180	-155	493	628	-190	-338	180
	Y	+	338	396	1.396	410	737	-392	338	-1.072	-1.369	410	737	-392
	Y	-	-338	-396	-1.396	-410	-737	392	-338	1.072	1.369	-410	-737	392
Trave 9-3a	X	+	-440	2.510	86	1.560	13	-3.809	-440	-3.774	65	1.560	13	-3.809
	X	-	440	-2.510	-86	-1.560	-13	3.809	440	3.774	-65	-1.560	-13	3.809
	Y	+	-958	5.446	190	3.399	30	-8.265	-958	-8.191	140	3.399	30	-8.265
	Y	-	958	-5.446	-190	-3.399	-30	8.265	958	8.191	-140	-3.399	-30	8.265
Torrino					Travata: Trave4-10-4a									
Trave 4-10	X	+	143	37	-631	-218	-333	-61	143	-193	617	-218	-333	-61
	X	-	-143	-37	631	218	333	61	-143	193	-617	218	333	61
	Y	+	312	85	-1.376	-472	-726	-135	312	-422	1.345	-472	-726	-135
	Y	-	-312	-85	1.376	472	726	135	-312	422	-1.345	472	726	135
Trave 10-4a	X	+	-365	845	-87	-1.556	-13	-1.308	-365	-1.313	-65	-1.556	-13	-1.308
	X	-	365	-845	87	1.556	13	1.308	365	1.313	65	1.556	13	1.308
	Y	+	-795	1.831	-191	-3.391	-30	-2.836	-795	-2.848	-141	-3.391	-30	-2.836
	Y	-	795	-1.831	191	3.391	30	2.836	795	2.848	141	3.391	30	2.836
Piano quarto					Travata: Trave1-2-3									
Trave 1-2	X	+	92	2.946	-2.723	1.523	-1.470	-1.391	92	-2.042	2.546	1.523	-1.470	-1.391
	X	-	-92	-2.946	2.723	-1.523	1.470	1.391	-92	2.042	-2.546	-1.523	1.470	1.391
	Y	+	203	6.476	-5.977	3.346	-3.226	-3.059	203	-4.489	5.589	3.346	-3.226	-3.059
	Y	-	-203	-6.476	5.977	-3.346	3.226	3.059	-203	4.489	-5.589	-3.346	3.226	3.059
Trave 2-3	X	+	313	1.824	-2.626	-2.029	-1.171	-1.116	313	-2.547	1.960	-2.029	-1.171	-1.116
	X	-	-313	-1.824	2.626	2.029	1.171	1.116	-313	2.547	-1.960	2.029	1.171	1.116
	Y	+	686	4.009	-5.759	-4.463	-2.566	-2.453	686	-5.598	4.293	-4.463	-2.566	-2.453
	Y	-	-686	-4.009	5.759	4.463	2.566	2.453	-686	5.598	-4.293	4.463	2.566	2.453
Piano quarto					Travata: Trave3-1b-2b-4									
Trave 3-1b	X	+	314	2.355	-1.182	880	-859	-3.093	314	499	-666	880	-859	-3.093
	X	-	-314	-2.355	1.182	-880	859	3.093	-314	-499	666	-880	859	3.093
	Y	+	692	5.176	-2.584	1.934	-1.878	-6.795	692	1.099	-1.457	1.934	-1.878	-6.795
	Y	-	-692	-5.176	2.584	-1.934	1.878	6.795	-692	-1.099	1.457	-1.934	1.878	6.795
Trave 1b-2b	X	+	240	2.375	-605	-452	-870	-2.978	240	-1.789	611	-452	-870	-2.978
	X	-	-240	-2.375	605	452	870	2.978	-240	1.789	-611	452	870	2.978
	Y	+	527	5.219	-1.321	-992	-1.901	-6.545	527	-3.932	1.336	-992	-1.901	-6.545
	Y	-	-527	-5.219	1.321	992	1.901	6.545	-527	3.932	-1.336	992	1.901	6.545
Trave 4-2b	X	+	530	2.793	1.183	-481	351	-4.204	530	271	972	-481	351	-4.204
	X	-	-530	-2.793	-1.183	481	-351	4.204	-530	-271	-972	481	-351	4.204
	Y	+	1.165	6.138	2.586	-1.057	761	-9.238	1.165	596	2.129	-1.057	761	-9.238
	Y	-	-1.165	-6.138	-2.586	1.057	-761	9.238	-1.165	-596	-2.129	1.057	-761	9.238
Piano quarto					Travata: Trave4-5-6									
Trave 4-5	X	+	329	2.479	-1.978	1.887	-1.198	-1.096	329	-1.795	2.695	1.887	-1.198	-1.096
	X	-	-329	-2.479	1.978	-1.887	1.198	1.096	-329	1.795	-2.695	-1.887	1.198	1.096
	Y	+	723	5.450	-4.332	4.151	-2.626	-2.408	723	-3.945	5.910	4.151	-2.626	-2.408
	Y	-	-723	-5.450	4.332	-4.151	2.626	2.408	-723	3.945	-5.910	-4.151	2.626	2.408
Trave 6-5	X	+	91	2.938	2.799	-1.614	1.508	-1.382	91	-2.035	-2.628	-1.614	1.508	-1.382
	X	-	-91	-2.938	-2.799	1.614	-1.508	1.382	-91	2.035	2.628	1.614	-1.508	1.382
	Y	+	200	6.460	6.145	-3.546	3.310	-3.038	200	-4.475	-5.769	-3.546	3.310	-3.038
	Y	-	-200	-6.460	-6.145	3.546	-3.310	3.038	-200	4.475	5.769	3.546	-3.310	3.038
Piano quarto					Travata: Trave7-8-9									
Trave 7-8	X	+	124	2.403	-113	-171	-59	-1.181	124	-1.850	100	-171	-59	-1.181
	X	-	-124	-2.403	113	171	59	1.181	-124	1.850	-100	171	59	1.181
	Y	+	273	5.284	-248	-374	-130	-2.597	273	-4.067	219	-374	-130	-2.597
	Y	-	-273	-5.284	248	374	130	2.597	-273	4.067	-219	374	130	2.597
Trave 8-9	X	+	195	1.358	8	-1.423	33	-725	195	-1.471	-121	-1.423	33	-725
	X	-	-195	-1.358	-8	1.423	-33	725	-195	1.471	121	1.423	-33	725
	Y	+	429	2.984	18	-3.115	72	-1.593	429	-3.230	-264	-3.115	72	-1.593
	Y	-	-429	-2.984	-18	3.115	-72	1.593	-429	3.230	264	3.115	-72	1.593
Piano quarto					Travata: Trave9-5b-10									
Trave 9-5b	X	+	195	2.775	200	-469	129	-2.899	195	-3.019	-57	-469	129	-2.899
	X	-	-195	-2.775	-200	469	-129	2.899	-195	3.019	57	469	-129	2.899
	Y	+	428	6.093	435	-1.038	279	-6.371	428	-6.638	-122	-1.038	279	-6.371
	Y	-	-428	-6.093	-435	1.038	-279	6.371	-428	6.638	122	1.038	-279	6.371
Trave 5b-10	X	+	-493	2.767	-390	-329	-390	-7.099	-493	-1.493	-156	-329	-390	-7.099
	X	-	493	-2.767	390	329	390	7.099	493	1.493	156	329	390	7.099

Id_{Tr}	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	Y	+	-1.084	6.089	-856	-685	-861	-15.602	-1.084	-3.272	-340	-685	-861	-15.602
	Y	-	1.084	-6.089	856	685	861	15.602	1.084	3.272	340	685	861	15.602
Piano quarto					Travata: Trave10-11-12									
Trave 10-11	X	+	199	1.352	51	1.484	-4	-687	199	-1.329	68	1.484	-4	-687
	X	-	-199	-1.352	-51	-1.484	4	687	-199	1.329	-68	-1.484	4	687
	Y	+	437	2.970	110	3.249	-10	-1.511	437	-2.921	150	3.249	-10	-1.511
	Y	-	-437	-2.970	-110	-3.249	10	1.511	-437	2.921	-150	-3.249	10	1.511
Trave 11-12	X	+	125	1.872	-59	261	-38	-1.186	125	-2.398	77	261	-38	-1.186
	X	-	-125	-1.872	59	-261	38	1.186	-125	2.398	-77	-261	38	1.186
	Y	+	274	4.116	-128	573	-83	-2.608	274	-5.273	169	573	-83	-2.608
	Y	-	-274	-4.116	128	-573	83	2.608	-274	5.273	-169	-573	83	2.608
Piano quarto					Travata: Trave13-14									
Trave 13-14	X	+	111	3.591	2.565	-2.446	1.283	-1.660	111	-2.385	-2.053	-2.446	1.283	-1.660
	X	-	-111	-3.591	-2.565	2.446	-1.283	1.660	-111	2.385	2.053	2.446	-1.283	1.660
	Y	+	244	7.894	5.634	-5.378	2.818	-3.649	244	-5.243	-4.510	-5.378	2.818	-3.649
	Y	-	-244	-7.894	-5.634	5.378	-2.818	3.649	-244	5.243	4.510	5.378	-2.818	3.649
Piano quarto					Travata: Trave14-15									
Trave 14-15	X	+	308	977	2.894	3.597	1.803	-486	308	-846	-3.867	3.597	1.803	-486
	X	-	-308	-977	-2.894	-3.597	-1.803	486	-308	846	3.867	-3.597	-1.803	486
	Y	+	675	2.148	6.355	7.915	3.959	-1.069	675	-1.860	-8.493	7.915	3.959	-1.069
	Y	-	-675	-2.148	-6.355	-7.915	-3.959	1.069	-675	1.860	8.493	-7.915	-3.959	1.069
Piano quarto					Travata: TraveS1-16-17									
Trave S1-16	X	+	-626	2.146	556	5.255	1.863	-7.133	-626	-1.417	-375	5.255	1.863	-7.133
	X	-	626	-2.146	-556	-5.255	-1.863	7.133	626	1.417	375	-5.255	-1.863	7.133
	Y	+	-1.376	4.718	1.218	11.547	4.084	-15.683	-1.376	-3.117	-822	11.547	4.084	-15.683
	Y	-	1.376	-4.718	-1.218	-11.547	-4.084	15.683	1.376	3.117	822	-11.547	-4.084	15.683
Trave 16-17	X	+	392	680	3.931	-4.129	1.873	-416	392	-879	-3.092	-4.129	1.873	-416
	X	-	-392	-680	-3.931	4.129	-1.873	416	-392	879	3.092	4.129	-1.873	416
	Y	+	861	1.496	8.635	-9.081	4.114	-914	861	-1.933	-6.791	-9.081	4.114	-914
	Y	-	-861	-1.496	-8.635	9.081	-4.114	914	-861	1.933	6.791	9.081	-4.114	914
Piano quarto					Travata: Trave17-18									
Trave 17-18	X	+	106	2.360	2.030	2.533	1.286	-1.651	106	-3.584	-2.598	2.533	1.286	-1.651
	X	-	-106	-2.360	-2.030	-2.533	-1.286	1.651	-106	3.584	2.598	-2.533	-1.286	1.651
	Y	+	232	5.189	4.457	5.569	2.823	-3.630	232	-7.880	-5.707	5.569	2.823	-3.630
	Y	-	-232	-5.189	-4.457	-5.569	-2.823	3.630	-232	7.880	5.707	-5.569	-2.823	3.630
Piano quarto					Travata: TraveS1-S1-6b									
Trave S1-S1	X	+	175	912	-133	-461	-571	-6.660	41	-1.471	358	3.484	-1.062	-8.104
	X	-	-175	-912	133	461	571	6.660	-41	1.471	-358	-3.484	1.062	8.104
	Y	+	386	2.006	-292	-1.009	-1.254	-14.642	91	-3.234	786	7.653	-2.333	-17.815
	Y	-	-386	-2.006	292	1.009	1.254	14.642	-91	3.234	-786	-7.653	2.333	17.815
Trave S1-6b	X	+	-21	1.217	914	2.751	2.012	-3.299	-21	-1.421	-695	2.751	2.012	-3.299
	X	-	21	-1.217	-914	-2.751	-2.012	3.299	21	1.421	695	-2.751	-2.012	3.299
	Y	+	-46	2.676	2.007	6.041	4.418	-7.253	-46	-3.124	-1.526	6.041	4.418	-7.253
	Y	-	46	-2.676	-2.007	-6.041	-4.418	7.253	46	3.124	1.526	-6.041	-4.418	7.253
Piano quarto					Travata: Trave1-7-13									
Trave 1-7	X	+	82	3.017	5.658	2.036	3.047	-1.404	82	-2.035	-5.311	2.036	3.047	-1.404
	X	-	-82	-3.017	-5.658	-2.036	-3.047	1.404	-82	2.035	5.311	-2.036	-3.047	1.404
	Y	+	179	6.633	12.420	4.468	6.688	-3.086	179	-4.475	-11.657	4.468	6.688	-3.086
	Y	-	-179	-6.633	-12.420	-4.468	-6.688	3.086	-179	4.475	11.657	-4.468	-6.688	3.086
Trave 7-13	X	+	154	1.552	5.140	-1.834	1.950	-734	154	-2.412	-5.391	-1.834	1.950	-734
	X	-	-154	-1.552	-5.140	1.834	-1.950	734	-154	2.412	5.391	1.834	-1.950	734
	Y	+	339	3.411	11.284	-4.025	4.281	-1.614	339	-5.303	-11.835	-4.025	4.281	-1.614
	Y	-	-339	-3.411	-11.284	4.025	-4.281	1.614	-339	5.303	11.835	4.025	-4.281	1.614
Piano quarto					Travata: Trave2-8-14									
Trave 2-8	X	+	44	2.446	1.429	1.972	883	-1.407	44	-1.846	-1.266	1.972	883	-1.407
	X	-	-44	-2.446	-1.429	-1.972	-883	1.407	-44	1.846	1.266	-1.972	-883	1.407
	Y	+	97	5.378	3.135	4.319	1.938	-3.094	97	-4.060	-2.777	4.319	1.938	-3.094
	Y	-	-97	-5.378	-3.135	-4.319	-1.938	3.094	-97	4.060	2.777	-4.319	-1.938	3.094
Trave 8-14	X	+	60	1.107	918	-1.079	398	-536	60	-1.491	-1.010	-1.079	398	-536
	X	-	-60	-1.107	-918	1.079	-398	536	-60	1.491	1.010	1.079	-398	536
	Y	+	132	2.435	2.016	-2.367	873	-1.178	132	-3.278	-2.217	-2.367	873	-1.178
	Y	-	-132	-2.435	-2.016	2.367	-873	1.178	-132	3.278	2.217	2.367	-873	1.178
Piano quarto					Travata: Trave3-9-S1-15									
Trave 3-9	X	+	14	2.448	1.136	1.140	549	-1.056	14	-1.511	-924	1.140	549	-1.056
	X	-	-14	-2.448	-1.136	-1.140	-549	1.056	-14	1.511	924	-1.140	-549	1.056
	Y	+	28	5.380	2.487	2.501	1.202	-2.320	28	-3.321	-2.022	2.501	1.202	-2.320
	Y	-	-28	-5.380	-2.487	-2.501	-1.202	2.320	-28	3.321	2.022	-2.501	-1.202	2.320
Trave 9-S1	X	+	395	662	2.317	3.666	1.535	-434	395	-704	-2.519	3.666	1.535	-434
	X	-	-395	-662	-2.317	-3.666	-1.535	434	-395	704	2.519	-3.666	-1.535	434
	Y	+	868	1.454	5.084	8.045	3.370	-953	868	-1.547	-5.532	8.045	3.370	-953
	Y	-	-868	-1.454	-5.084	-8.045	-3.370	953	-868	1.547	5.532	-8.045	-3.370	953
Trave S1-15	X	+	-215	1.830	1.409	-20.238	2.561	-6.814	-341	-2.171	-708	-5.948	2.589	-9.534
	X	-	215	-1.830	-1.409	20.238	-2.561	6.814	341	2.171	708	5.948	-2.589	9.534
	Y	+	-474	4.025	3.102	-44.494	5.631	-14.983	-749	-4.772	-1.557	-13.068	5.691	-20.956
	Y	-	474	-4.025	-3.102	44.494	-5.631	14.983	749	4.772	1.557	13.068	-5.691	20.956
Piano quarto					Travata: Trave4-10-6b-16									
Trave 4-10	X	+	8	2.331	-1.044	-1.077	-506	-1.000	8	-1.418	854	-1.077	-506	-1.000
	X	-	-8	-2.331	1.044	1.077	506	1.000	-8	1.418	-854	1.077	506	1.000
	Y	+	17	5.123	-2.285	-2.360	-1.107	-2.197	17	-3.117	1.868	-2.360	-1.107	-2.197
	Y	-	-17	-5.123	2.285	2.360	1.107	2.197	-17	3.117	-1.868	2.360	1.107	2.197
Trave 10-6b	X	+	175	1.351	-2.841	-3.485	-1.670	-1.181	175	-2.251	2.254	-3.485	-1.670	-1.181
	X	-	-175	-1.351	2.841	3.485	1.670	1.181	-175	2.251	-2.254	3.485	1.670	1.181
	Y	+	385	2.969	-6.234	-7.643	-3.667	-2.596	385	-4.949	4.948	-7.643	-3.667	-2.596
	Y	-	-385	-2.969	6.234	7.643	3.667	2.596	-385	4.949	-4.948	7.643	3.667	2.596
Trave 6b-16	X	+	59	3.516	654	4.479	341	-3.050	59	-1.974	40	4.479	341	-3.050
	X	-	-59	-3.516	-654	-4.479	-341	3.050	-59	1.974	-40	-4.479	-341	3.050
	Y	+	129	7.729	1.439	9.837	752	-6.705	129	-4.340	86	9.837	752	-6.705
	Y	-	-129	-7.729	-1.439	-9.837	-752	6.705	-129	4.340	-86	-9.837	-752	6.705

Id_{Tr}	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
Piano quarto					Travata: Trave5-11-17									
Trave 5-11	X	+	43	2.465	-1.548	-2.001	-959	-1.425	43	-1.876	1.374	-2.001	-959	-1.425
	X	-	-43	-2.465	1.548	2.001	959	1.425	-43	1.876	-1.374	2.001	959	1.425
	Y	+	95	5.419	-3.396	-4.383	-2.104	-3.132	95	-4.126	3.015	-4.383	-2.104	-3.132
	Y	-	-95	-5.419	3.396	4.383	2.104	3.132	-95	4.126	-3.015	4.383	2.104	3.132
Trave 11-17	X	+	53	1.085	-1.006	1.087	-435	-520	53	-1.438	1.104	1.087	-435	-520
	X	-	-53	-1.085	1.006	-1.087	435	520	-53	1.438	-1.104	-1.087	435	520
	Y	+	116	2.385	-2.209	2.386	-955	-1.144	116	-3.161	2.424	2.386	-955	-1.144
	Y	-	-116	-2.385	2.209	-2.386	955	1.144	-116	3.161	-2.424	-2.386	955	1.144
Piano quarto					Travata: Trave6-12-18									
Trave 6-12	X	+	75	3.017	-5.718	-2.273	-3.072	-1.402	75	-2.031	5.341	-2.273	-3.072	-1.402
	X	-	-75	-3.017	5.718	2.273	3.072	1.402	-75	2.031	-5.341	2.273	3.072	1.402
	Y	+	165	6.632	-12.552	-4.989	-6.743	-3.082	165	-4.464	11.723	-4.989	-6.743	-3.082
	Y	-	-165	-6.632	12.552	4.989	6.743	3.082	-165	4.464	-11.723	4.989	6.743	3.082
Trave 12-18	X	+	154	1.551	-5.456	1.500	-2.069	-735	154	-2.416	5.715	1.500	-2.069	-735
	X	-	-154	-1.551	5.456	-1.500	2.069	735	-154	2.416	-5.715	-1.500	2.069	735
	Y	+	338	3.409	-11.979	3.290	-4.542	-1.615	338	-5.312	12.548	3.290	-4.542	-1.615
	Y	-	-338	-3.409	11.979	-3.290	4.542	1.615	-338	5.312	-12.548	-3.290	4.542	1.615
Piano quarto					Travata: Scala2b-4b-5b									
Trave 2b-4b	X	+	357	-1.518	-498	-1.226	-518	26	357	-1.477	317	-1.226	-518	26
	X	-	-357	1.518	498	1.226	518	-26	-357	1.477	-317	1.226	518	-26
	Y	+	785	-3.335	-1.094	-2.693	-1.139	58	785	-3.244	697	-2.693	-1.139	58
	Y	-	-785	3.335	1.094	2.693	1.139	-58	-785	3.244	-697	2.693	1.139	-58
Trave 4b-5b	X	+	-361	-1.476	311	-1.327	102	26	-361	-1.392	-25	-1.327	102	26
	X	-	361	1.476	-311	1.327	-102	-26	361	1.392	25	1.327	-102	-26
	Y	+	-792	-3.243	683	-2.916	224	58	-792	-3.052	-55	-2.916	224	58
	Y	-	792	3.243	-683	2.916	-224	-58	792	3.052	55	2.916	-224	-58
Piano quarto					Travata: Scala8c-3b-1b									
Trave 3b-8c	X	+	20	-336	80	97	61	1.332	20	4.647	-150	97	61	1.332
	X	-	-20	336	-80	-97	-61	-1.332	-20	-4.647	150	-97	-61	-1.332
	Y	+	43	-739	175	211	135	2.926	43	10.204	-329	211	135	2.926
	Y	-	-43	739	-175	-211	-135	-2.926	-43	-10.204	329	-211	-135	-2.926
Trave 1b-3b	X	+	-165	-1.876	94	114	10	1.332	-165	-308	82	114	10	1.332
	X	-	165	1.876	-94	-114	-10	-1.332	165	308	-82	-114	-10	-1.332
	Y	+	-362	-4.120	207	249	23	2.926	-362	-676	180	249	23	2.926
	Y	-	362	4.120	-207	-249	-23	-2.926	362	676	-180	-249	-23	-2.926
Piano terzo					Travata: Trave1-2									
Trave 1-2	X	+	230	3.005	-5.482	4.173	-2.962	-1.380	230	-1.942	5.135	4.173	-2.962	-1.380
	X	-	-230	-3.005	5.482	-4.173	2.962	1.380	-230	1.942	-5.135	-4.173	2.962	1.380
	Y	+	505	6.606	-12.040	9.171	-6.505	-3.033	505	-4.268	11.279	9.171	-6.505	-3.033
	Y	-	-505	-6.606	12.040	-9.171	6.505	3.033	-505	4.268	-11.279	-9.171	6.505	3.033
Piano terzo					Travata: Trave2-3c									
Trave 2-3c	X	+	431	1.995	-4.018	-5.281	-1.986	-1.298	431	-3.282	4.055	-5.281	-1.986	-1.298
	X	-	-431	-1.995	4.018	5.281	1.986	1.298	-431	3.282	-4.055	5.281	1.986	1.298
	Y	+	946	4.384	-8.825	-11.605	-4.364	-2.854	946	-7.214	8.908	-11.605	-4.364	-2.854
	Y	-	-946	-4.384	8.825	11.605	4.364	2.854	-946	7.214	-8.908	11.605	4.364	2.854
Piano terzo					Travata: Trave3-1c-2c-4									
Trave 3-1c	X	+	404	2.440	-7.821	3.100	-6.218	-3.641	404	256	-4.090	3.100	-6.218	-3.641
	X	-	-404	-2.440	7.821	-3.100	6.218	3.641	-404	-256	4.090	-3.100	6.218	3.641
	Y	+	887	5.365	-17.182	6.813	-13.661	-8.003	887	563	-8.985	6.813	-13.661	-8.003
	Y	-	-887	-5.365	17.182	-6.813	13.661	8.003	-887	-563	8.985	-6.813	13.661	8.003
Trave 1c-2c	X	+	388	2.860	-3.970	1.032	-6.163	-3.312	388	-1.771	4.647	1.032	-6.163	-3.312
	X	-	-388	-2.860	3.970	-1.032	6.163	3.312	-388	1.771	-4.647	-1.032	6.163	3.312
	Y	+	853	6.286	-8.721	2.270	-13.540	-7.282	853	-3.894	10.209	2.270	-13.540	-7.282
	Y	-	-853	-6.286	8.721	-2.270	13.540	7.282	-853	3.894	-10.209	-2.270	13.540	7.282
Trave 2c-4	X	+	618	-86	5.048	1.060	-5.714	-4.484	618	-2.777	8.476	1.060	-5.714	-4.484
	X	-	-618	86	-5.048	-1.060	5.714	4.484	-618	2.777	-8.476	-1.060	5.714	4.484
	Y	+	1.358	-190	11.090	2.329	-12.553	-9.856	1.358	-6.103	18.622	2.329	-12.553	-9.856
	Y	-	-1.358	190	-11.090	-2.329	12.553	9.856	-1.358	6.103	-18.622	-2.329	12.553	9.856
Piano terzo					Travata: Trave4c-5									
Trave 4c-5	X	+	446	3.355	-3.847	5.856	-1.928	-1.326	446	-2.016	3.963	5.856	-1.928	-1.326
	X	-	-446	-3.355	3.847	-5.856	1.928	1.326	-446	2.016	-3.963	-5.856	1.928	1.326
	Y	+	979	7.374	-8.451	12.869	-4.235	-2.914	979	-4.431	8.705	12.869	-4.235	-2.914
	Y	-	-979	-7.374	8.451	-12.869	4.235	2.914	-979	4.431	-8.705	-12.869	4.235	2.914
Piano terzo					Travata: Trave5-6									
Trave 5-6	X	+	228	1.910	-5.203	-4.329	-2.992	-1.361	228	-2.989	5.564	-4.329	-2.992	-1.361
	X	-	-228	-1.910	5.203	4.329	2.992	1.361	-228	2.989	-5.564	4.329	2.992	1.361
	Y	+	500	4.200	-11.427	-9.514	-6.570	-2.993	500	-6.572	12.219	-9.514	-6.570	-2.993
	Y	-	-500	-4.200	11.427	9.514	6.570	2.993	-500	6.572	-12.219	9.514	6.570	2.993
Piano terzo					Travata: Trave7-8-9									
Trave 7-8	X	+	189	2.916	-369	-454	-195	-1.481	189	-2.416	334	-454	-195	-1.481
	X	-	-189	-2.916	369	454	195	1.481	-189	2.416	-334	454	195	1.481
	Y	+	416	6.410	-810	-996	-429	-3.256	416	-5.312	733	-996	-429	-3.256
	Y	-	-416	-6.410	810	996	429	3.256	-416	5.312	-733	996	429	3.256
Trave 8-9	X	+	319	1.444	-288	-421	-141	-627	319	-1.004	264	-421	-141	-627
	X	-	-319	-1.444	288	421	141	627	-319	1.004	-264	421	141	627
	Y	+	700	3.174	-631	-927	-310	-1.379	700	-2.207	579	-927	-310	-1.379
	Y	-	-700	-3.174	631	927	310	1.379	-700	2.207	-579	927	310	1.379
Piano terzo					Travata: Trave9-8c-7c-10									
Trave 8c-9	X	+	-128	6.417	468	-256	1.452	-9.752	-128	562	-403	-256	1.452	-9.752
	X	-	128	-6.417	-468	256	-1.452	9.752	128	-562	403	256	-1.452	9.752
	Y	+	-281	14.100	1.029	-554	3.186	-21.432	-281	1.234	-884	-554	3.186	-21.432
	Y	-	281	-14.100	-1.029	554	-3.186	21.432	281	-1.234	884	554	-3.186	21.432
Trave 7c-8c	X	+	136	3.668	918	-2.079	1.441	-6.681	136	-5.672	-1.098	-2.079	1.441	-6.681
	X	-	-136	-3.668	-918	2.079	-1.441	6.681	-136	5.672	1.098	2.079	-1.441	6.681
	Y	+	299	8.066	2.013	-4.566	3.163	-14.686	299	-12.466	-2.409	-4.566	3.163	-14.686
	Y	-	-299	-8.066	-2.013	4.566	-3.163	14.686	-299	12.466	2.409	4.566	-3.163	14.686
Trave 10-7c	X	+	-27	778	685	5.254	1.891	-5.452	-27	-2.493	-449	5.254	1.891	-5.452

Id_{Tr}	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	X	-	27	-778	-685	-5.254	-1.891	5.452	27	2.493	449	-5.254	-1.891	5.452
	Y	+	-59	1.710	1.504	11.539	4.151	-11.993	-59	-5.485	-987	11.539	4.151	-11.993
	Y	-	59	-1.710	-1.504	-11.539	-4.151	11.993	59	5.485	987	-11.539	-4.151	11.993
Piano terzo					Travata: Trave10-11-12									
Trave 10-11	X	+	303	1.183	-318	559	-173	-699	303	-1.544	357	559	-173	-699
	X	-	-303	-1.183	318	-559	173	699	-303	1.544	-357	-559	173	699
	Y	+	666	2.601	-698	1.228	-380	-1.537	666	-3.395	784	1.228	-380	-1.537
	Y	-	-666	-2.601	698	-1.228	380	1.537	-666	3.395	-784	-1.228	380	1.537
Trave 11-12	X	+	192	2.423	-294	505	-174	-1.478	192	-2.898	334	505	-174	-1.478
	X	-	-192	-2.423	294	-505	174	1.478	-192	2.898	-334	-505	174	1.478
	Y	+	423	5.325	-646	1.110	-383	-3.249	423	-6.370	733	1.110	-383	-3.249
	Y	-	-423	-5.325	646	-1.110	383	3.249	-423	6.370	-733	-1.110	383	3.249
Piano terzo					Travata: Trave14-13									
Trave 14-13	X	+	248	2.570	-3.563	-3.337	-2.099	-1.782	248	-3.844	3.992	-3.337	-2.099	-1.782
	X	-	-248	-2.570	3.563	3.337	2.099	1.782	-248	3.844	-3.992	3.337	2.099	1.782
	Y	+	544	5.650	-7.828	-7.338	-4.610	-3.917	544	-8.450	8.769	-7.338	-4.610	-3.917
	Y	-	-544	-5.650	7.828	7.338	4.610	3.917	-544	8.450	-8.769	7.338	4.610	3.917
Piano terzo					Travata: Trave14-15									
Trave 14-15	X	+	389	1.016	3.969	6.072	2.278	-495	389	-840	-4.573	6.072	2.278	-495
	X	-	-389	-1.016	-3.969	-6.072	-2.278	495	-389	840	4.573	-6.072	-2.278	495
	Y	+	855	2.234	8.716	13.351	5.002	-1.088	855	-1.847	-10.044	13.351	5.002	-1.088
	Y	-	-855	-2.234	-8.716	-13.351	-5.002	1.088	-855	1.847	10.044	-13.351	-5.002	1.088
Piano terzo					Travata: TraveS1-16-17									
Trave S1-16	X	+	-711	2.493	1.006	1.090	5.428	-8.347	-711	-1.677	-1.705	1.090	5.428	-8.347
	X	-	711	-2.493	-1.006	-1.090	-5.428	8.347	711	1.677	1.705	-1.090	-5.428	8.347
	Y	+	-1.562	5.481	2.209	2.398	11.917	-18.348	-1.562	-3.686	-3.745	2.398	11.917	-18.348
	Y	-	1.562	-5.481	-2.209	-2.398	-11.917	18.348	1.562	3.686	3.745	-2.398	-11.917	18.348
Trave 16-17	X	+	466	776	4.583	-6.697	2.328	-466	466	-972	-4.147	-6.697	2.328	-466
	X	-	-466	-776	-4.583	6.697	-2.328	466	-466	972	4.147	6.697	-2.328	466
	Y	+	1.023	1.705	10.068	-14.723	5.114	-1.024	1.023	-2.136	-9.109	-14.723	5.114	-1.024
	Y	-	-1.023	-1.705	-10.068	14.723	-5.114	1.024	-1.023	2.136	9.109	14.723	-5.114	1.024
Piano terzo					Travata: Trave17-18									
Trave 17-18	X	+	244	2.542	3.583	3.543	2.120	-1.771	244	-3.833	-4.049	3.543	2.120	-1.771
	X	-	-244	-2.542	-3.583	-3.543	-2.120	1.771	-244	3.833	4.049	-3.543	-2.120	1.771
	Y	+	536	5.588	7.870	7.790	4.656	-3.893	536	-8.426	-8.894	7.790	4.656	-3.893
	Y	-	-536	-5.588	-7.870	-7.790	-4.656	3.893	-536	8.426	8.894	-7.790	-4.656	3.893
Piano terzo					Travata: TraveS1-S1-10c									
Trave S1-S1	X	+	22	455	-895	-1.930	-1.454	-883	22	-781	1.141	-1.930	-1.454	-883
	X	-	-22	-455	895	1.930	1.454	883	-22	781	-1.141	1.930	1.454	883
	Y	+	48	999	-1.967	-4.243	-3.195	-1.941	48	-1.717	2.506	-4.243	-3.195	-1.941
	Y	-	-48	-999	1.967	4.243	3.195	1.941	-48	1.717	-2.506	4.243	3.195	1.941
Trave S1-10c	X	+	-67	1.698	470	5.147	1.602	-4.268	-67	-1.715	-811	5.147	1.602	-4.268
	X	-	67	-1.698	-470	-5.147	-1.602	4.268	67	1.715	811	-5.147	-1.602	4.268
	Y	+	-148	3.734	1.033	11.309	3.520	-9.382	-148	-3.769	-1.783	11.309	3.520	-9.382
	Y	-	148	-3.734	-1.033	-11.309	-3.520	9.382	148	3.769	1.783	-11.309	-3.520	9.382
Piano terzo					Travata: Trave1-7-13									
Trave 1-7	X	+	197	3.229	9.705	1.893	5.301	-1.515	197	-2.225	-9.378	1.893	5.301	-1.515
	X	-	-197	-3.229	-9.705	-1.893	-5.301	1.515	-197	2.225	9.378	-1.893	-5.301	1.515
	Y	+	432	7.099	21.314	4.157	11.642	-3.330	432	-4.890	-20.596	4.157	11.642	-3.330
	Y	-	-432	-7.099	-21.314	-4.157	-11.642	3.330	-432	4.890	20.596	-4.157	-11.642	3.330
Trave 7-13	X	+	254	1.693	7.831	-2.125	2.956	-793	254	-2.589	-8.132	-2.125	2.956	-793
	X	-	-254	-1.693	-7.831	2.125	-2.956	793	-254	2.589	8.132	2.125	-2.956	793
	Y	+	557	3.722	17.198	-4.667	6.493	-1.743	557	-5.691	-17.860	-4.667	6.493	-1.743
	Y	-	-557	-3.722	-17.198	4.667	-6.493	1.743	-557	5.691	17.860	4.667	-6.493	1.743
Piano terzo					Travata: Trave2-8-14									
Trave 2-8	X	+	120	1.971	1.955	1.246	1.254	-1.229	120	-1.779	-1.873	1.246	1.254	-1.229
	X	-	-120	-1.971	-1.955	-1.246	-1.254	1.229	-120	1.779	1.873	-1.246	-1.254	1.229
	Y	+	263	4.334	4.294	2.740	2.755	-2.702	263	-3.911	-4.113	2.740	2.755	-2.702
	Y	-	-263	-4.334	-4.294	-2.740	-2.755	2.702	-263	3.911	4.113	-2.740	-2.755	2.702
Trave 8-14	X	+	131	1.359	1.298	-419	547	-630	131	-1.693	-1.353	-419	547	-630
	X	-	-131	-1.359	-1.298	419	-547	630	-131	1.693	1.353	419	-547	630
	Y	+	287	2.987	2.851	-921	1.201	-1.384	287	-3.722	-2.971	-921	1.201	-1.384
	Y	-	-287	-2.987	-2.851	921	-1.201	1.384	-287	3.722	2.971	921	-1.201	1.384
Piano terzo					Travata: Trave3-3c-9-9c-S1-15									
Trave 3-3c	X	+	1.951	2.301	1.896	-2.876	2.413	-5.769	1.951	-870	570	-2.876	2.413	-5.769
	X	-	-1.951	-2.301	-1.896	2.876	-2.413	5.769	-1.951	870	-570	2.876	-2.413	5.769
	Y	+	4.284	5.059	4.166	-6.326	5.301	-12.685	4.284	-1.914	1.253	-6.326	5.301	-12.685
	Y	-	-4.284	-5.059	-4.166	6.326	-5.301	12.685	-4.284	1.914	-1.253	6.326	-5.301	12.685
Trave 3c-9	X	+	209	3.818	669	-229	427	-1.809	209	-1.969	-696	-229	427	-1.809
	X	-	-209	-3.818	-669	229	-427	1.809	-209	1.969	696	229	-427	1.809
	Y	+	458	8.392	1.470	-504	937	-3.976	458	-4.329	-1.529	-504	937	-3.976
	Y	-	-458	-8.392	-1.470	504	-937	3.976	-458	4.329	1.529	504	-937	3.976
Trave 9-9c	X	+	141	2.117	2.366	7.910	2.718	-5.204	141	-4.354	-1.014	7.910	2.718	-5.204
	X	-	-141	-2.117	-2.366	-7.910	-2.718	5.204	-141	4.354	1.014	-7.910	-2.718	5.204
	Y	+	309	4.654	5.198	17.377	5.971	-11.439	309	-9.571	-2.228	17.377	5.971	-11.439
	Y	-	-309	-4.654	-5.198	-17.377	-5.971	11.439	-309	9.571	2.228	-17.377	-5.971	11.439
Trave 9c-S1	X	+	641	3.616	1.879	-3.648	2.718	-3.194	641	-2.153	-3.031	-3.648	2.718	-3.194
	X	-	-641	-3.616	-1.879	3.648	-2.718	3.194	-641	2.153	3.031	3.648	-2.718	3.194
	Y	+	1.408	7.949	4.126	-8.010	5.971	-7.021	1.408	-4.732	-6.659	-8.010	5.971	-7.021
	Y	-	-1.408	-7.949	-4.126	8.010	-5.971	7.021	-1.408	4.732	6.659	8.010	-5.971	7.021
Trave S1-15	X	+	120	1.130	-189	-15.136	2.978	-6.183	-50	-1.879	-1.441	-5.664	5.499	-8.324
	X	-	-120	-1.130	189	15.136	-2.978	6.183	50	1.879	1.441	5.664	-5.499	8.324
	Y	+	263	2.484	-412	-33.261	6.546	-13.591	-111	-4.132	-3.166	-12.445	12.085	-18.301
	Y	-	-263	-2.484	412	33.261	-6.546	13.591	111	4.132	3.166	12.445	-12.085	18.301
Piano terzo					Travata: Trave4-4c-10-10c-16									
Trave 4-4c	X	+	1.945	1.707	-2.280	3.881	-2.582	-4.360	1.945	-691	-860	3.881	-2.582	-4.360
	X	-	-1.945	-1.707	2.280	-3.881	2.582	4.360	-1.945	691	860	-3.881	2.582	4.360
	Y	+	4.269	3.754	-5.009	8.534	-5.672	-9.588	4.269	-1.520	-1.889	8.534	-5.672	-9.588

Id_{Tr}	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	Y	-	-4.269	-3.754	5.009	-8.534	5.672	9.588	-4.269	1.520	1.889	-8.534	5.672	9.588
Trave 4c-10	X	+	184	3.925	-954	1.153	-654	-1.870	184	-2.059	1.140	1.153	-654	-1.870
	X	-	-184	-3.925	954	-1.153	654	1.870	-184	2.059	-1.140	-1.153	654	1.870
	Y	+	403	8.627	-2.094	2.533	-1.437	-4.110	403	-4.525	2.503	2.533	-1.437	-4.110
	Y	-	-403	-8.627	2.094	-2.533	1.437	4.110	-403	4.525	-2.503	-2.533	1.437	4.110
Trave 10-10c	X	+	368	1.370	-3.121	-4.047	-1.825	-1.245	368	-2.427	2.444	-4.047	-1.825	-1.245
	X	-	-368	-1.370	3.121	4.047	1.825	1.245	-368	2.427	-2.444	4.047	1.825	1.245
	Y	+	808	3.012	-6.856	-8.892	-4.008	-2.737	808	-5.335	5.368	-8.892	-4.008	-2.737
	Y	-	-808	-3.012	6.856	8.892	4.008	2.737	-808	5.335	-5.368	8.892	4.008	2.737
Trave 10c-16	X	+	12	3.829	328	6.283	-222	-3.338	12	-2.181	728	6.283	-222	-3.338
	X	-	-12	-3.829	-328	-6.283	222	3.338	-12	2.181	-728	-6.283	222	3.338
	Y	+	26	8.416	720	13.800	-487	-7.338	26	-4.793	1.597	13.800	-487	-7.338
	Y	-	-26	-8.416	-720	-13.800	487	7.338	-26	4.793	-1.597	-13.800	487	7.338
Piano terzo					Travata: Trave5-11-17									
Trave 5-11	X	+	118	1.890	-2.116	-1.168	-1.357	-1.192	118	-1.742	2.021	-1.168	-1.357	-1.192
	X	-	-118	-1.890	2.116	1.168	1.357	1.192	-118	1.742	-2.021	1.168	1.357	1.192
	Y	+	259	4.155	-4.647	-2.567	-2.982	-2.620	259	-3.829	4.439	-2.567	-2.982	-2.620
	Y	-	-259	-4.155	4.647	2.567	2.982	2.620	-259	3.829	-4.439	2.567	2.982	2.620
Trave 11-17	X	+	126	1.331	-1.405	542	-593	-612	126	-1.636	1.469	542	-593	-612
	X	-	-126	-1.331	1.405	-542	593	612	-126	1.636	-1.469	-542	593	612
	Y	+	277	2.925	-3.086	1.191	-1.302	-1.345	277	-3.597	3.226	1.191	-1.302	-1.345
	Y	-	-277	-2.925	3.086	-1.191	1.302	1.345	-277	3.597	-3.226	-1.191	1.302	1.345
Piano terzo					Travata: Trave6-12-18									
Trave 6-12	X	+	193	3.237	-9.911	-2.082	-5.409	-1.516	193	-2.223	9.561	-2.082	-5.409	-1.516
	X	-	-193	-3.237	9.911	2.082	5.409	1.516	-193	2.223	-9.561	2.082	5.409	1.516
	Y	+	425	7.115	-21.767	-4.574	-11.879	-3.334	425	-4.886	20.997	-4.574	-11.879	-3.334
	Y	-	-425	-7.115	21.767	4.574	11.879	3.334	-425	4.886	-20.997	4.574	11.879	3.334
Trave 12-18	X	+	254	1.690	-8.261	1.804	-3.118	-793	254	-2.590	8.574	1.804	-3.118	-793
	X	-	-254	-1.690	8.261	-1.804	3.118	793	-254	2.590	-8.574	-1.804	3.118	793
	Y	+	558	3.714	-18.144	3.963	-6.847	-1.742	558	-5.693	18.831	3.963	-6.847	-1.742
	Y	-	-558	-3.714	18.144	-3.963	6.847	1.742	-558	5.693	-18.831	-3.963	6.847	1.742
Piano terzo					Travata: Scala2c-6c-7c									
Trave 2c-6c	X	+	406	-1.685	-429	-1.172	-450	-27	406	-1.728	278	-1.172	-450	-27
	X	-	-406	1.685	429	1.172	450	27	-406	1.728	-278	1.172	450	27
	Y	+	891	-3.705	-942	-2.574	-987	-59	891	-3.797	610	-2.574	-987	-59
	Y	-	-891	3.705	942	2.574	987	59	-891	3.797	-610	2.574	987	59
Trave 6c-7c	X	+	-433	-1.721	272	-1.247	138	-27	-433	-1.812	-184	-1.247	138	-27
	X	-	433	1.721	-272	1.247	-138	27	433	1.812	184	1.247	-138	27
	Y	+	-951	-3.783	597	-2.740	304	-59	-951	-3.976	-405	-2.740	304	-59
	Y	-	951	3.783	-597	2.740	-304	59	951	3.976	405	2.740	-304	59
Piano terzo					Travata: Scala8d-5c-1c									
Trave 5c-8d	X	+	-89	-238	129	317	102	2.067	-89	7.495	-252	317	102	2.067
	X	-	89	238	-129	-317	-102	-2.067	89	-7.495	252	-317	-102	-2.067
	Y	+	-195	-524	284	696	224	4.543	-195	16.468	-555	696	224	4.543
	Y	-	195	524	-284	-696	-224	-4.543	195	-16.468	555	-696	-224	-4.543
Trave 1c-5c	X	+	-231	-2.604	71	328	-55	2.067	-231	-170	136	328	-55	2.067
	X	-	231	2.604	-71	-328	55	-2.067	231	170	-136	-328	55	-2.067
	Y	+	-508	-5.723	157	721	-120	4.543	-508	-376	299	721	-120	4.543
	Y	-	508	5.723	-157	-721	120	-4.543	508	376	-299	-721	120	-4.543
Piano secondo					Travata: Trave1-2									
Trave 1-2	X	+	275	2.403	-7.634	4.360	-4.171	-1.090	275	-1.506	7.319	4.360	-4.171	-1.090
	X	-	-275	-2.403	7.634	-4.360	4.171	1.090	-275	1.506	-7.319	-4.360	4.171	1.090
	Y	+	604	5.282	-16.772	9.582	-9.164	-2.397	604	-3.312	16.081	9.582	-9.164	-2.397
	Y	-	-604	-5.282	16.772	-9.582	9.164	2.397	-604	3.312	-16.081	-9.582	9.164	2.397
Piano secondo					Travata: Trave2-3d									
Trave 2-3d	X	+	560	1.607	-5.755	-4.057	-2.798	-1.056	560	-2.689	5.627	-4.057	-2.798	-1.056
	X	-	-560	-1.607	5.755	4.057	2.798	1.056	-560	2.689	-5.627	4.057	2.798	1.056
	Y	+	1.230	3.532	-12.644	-8.915	-6.147	-2.321	1.230	-5.910	12.364	-8.915	-6.147	-2.321
	Y	-	-1.230	-3.532	12.644	8.915	6.147	2.321	-1.230	5.910	-12.364	8.915	6.147	2.321
Piano secondo					Travata: Trave3-1d-2d-4									
Trave 3-1d	X	+	479	1.609	-10.625	3.851	-8.074	-2.400	479	169	-5.781	3.851	-8.074	-2.400
	X	-	-479	-1.609	10.625	-3.851	8.074	2.400	-479	-169	5.781	-3.851	8.074	2.400
	Y	+	1.052	3.536	-23.345	8.465	-17.740	-5.276	1.052	371	-12.701	8.465	-17.740	-5.276
	Y	-	-1.052	-3.536	23.345	-8.465	17.740	5.276	-1.052	-371	12.701	-8.465	17.740	5.276
Trave 1d-2d	X	+	506	2.203	-5.523	1.818	-7.972	-1.950	506	-522	5.622	1.818	-7.972	-1.950
	X	-	-506	-2.203	5.523	-1.818	7.972	1.950	-506	522	-5.622	-1.818	7.972	1.950
	Y	+	1.112	4.843	-12.136	3.998	-17.516	-4.287	1.112	-1.150	12.352	3.998	-17.516	-4.287
	Y	-	-1.112	-4.843	12.136	-3.998	17.516	4.287	-1.112	1.150	-12.352	-3.998	17.516	4.287
Trave 2d-4	X	+	746	-137	5.804	2.724	-7.534	-3.101	746	-1.998	10.324	2.724	-7.534	-3.101
	X	-	-746	137	-5.804	-2.724	7.534	3.101	-746	1.998	-10.324	-2.724	7.534	3.101
	Y	+	1.639	-302	12.752	5.988	-16.555	-6.815	1.639	-4.391	22.685	5.988	-16.555	-6.815
	Y	-	-1.639	302	-12.752	-5.988	16.555	6.815	-1.639	4.391	-22.685	-5.988	16.555	6.815
Piano secondo					Travata: Trave4d-5									
Trave 4d-5	X	+	586	2.550	-4.966	6.287	-2.581	-1.008	586	-1.533	5.490	6.287	-2.581	-1.008
	X	-	-586	-2.550	4.966	-6.287	2.581	1.008	-586	1.533	-5.490	-6.287	2.581	1.008
	Y	+	1.287	5.606	-10.910	13.816	-5.671	-2.216	1.287	-3.370	12.061	13.816	-5.671	-2.216
	Y	-	-1.287	-5.606	10.910	-13.816	5.671	2.216	-1.287	3.370	-12.061	-13.816	5.671	2.216
Piano secondo					Travata: Trave5-6									
Trave 5-6	X	+	269	1.492	-7.346	-4.423	-4.173	-1.083	269	-2.404	7.673	-4.423	-4.173	-1.083
	X	-	-269	-1.492	7.346	4.423	4.173	1.083	-269	2.404	-7.673	4.423	4.173	1.083
	Y	+	591	3.280	-16.138	-9.721	-9.168	-2.380	591	-5.284	16.858	-9.721	-9.168	-2.380
	Y	-	-591	-3.280	16.138	9.721	9.168	2.380	-591	5.284	-16.858	9.721	9.168	2.380
Piano secondo					Travata: Trave7-8-9									
Trave 7-8	X	+	264	2.278	-796	-866	-423	-1.087	264	-1.636	725	-866	-423	-1.087
	X	-	-264	-2.278	796	866	423	1.087	-264	1.636	-725	866	423	1.087
	Y	+	581	5.007	-1.749	-1.904	-928	-2.390	581	-3.596	1.594	-1.904	-928	-2.390
	Y	-	-581	-5.007	1.749	1.904	928	2.390	-581	3.596	-1.594	1.904	928	2.390
Trave 8-9	X	+	373	852	-603	-610	-299	-397	373	-695	564	-610	-299	-397

Id_{Tr}	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	X	-	-373	-852	603	610	299	397	-373	695	-564	610	299	397
	Y	+	819	1.873	-1.324	-1.341	-657	-872	819	-1.528	1.240	-1.341	-657	-872
	Y	-	-819	-1.873	1.324	1.341	657	872	-819	1.528	-1.240	1.341	657	872
Piano secondo					Travata: Trave9-8d-7d-10									
Trave 8d-9	X	+	-271	7.294	774	-1.253	2.647	-10.330	-271	1.093	-816	-1.253	2.647	-10.330
	X	-	271	-7.294	-774	1.253	-2.647	10.330	271	-1.093	816	1.253	-2.647	10.330
	Y	+	-595	16.030	1.700	-2.752	5.817	-22.703	-595	2.401	-1.792	-2.752	5.817	-22.703
	Y	-	595	-16.030	-1.700	2.752	-5.817	22.703	595	-2.401	1.792	2.752	-5.817	22.703
Trave 7d-8d	X	+	164	1.899	1.814	-1.822	2.702	-5.531	164	-5.833	-1.963	-1.822	2.702	-5.531
	X	-	-164	-1.899	-1.814	1.822	-2.702	5.531	-164	5.833	1.963	1.822	-2.702	5.531
	Y	+	361	4.176	3.986	-4.007	5.937	-12.157	361	-12.820	-4.314	-4.007	5.937	-12.157
	Y	-	-361	-4.176	-3.986	4.007	-5.937	12.157	-361	12.820	4.314	4.007	-5.937	12.157
Trave 10-7d	X	+	276	1.066	1.087	4.563	3.140	-1.890	276	-68	-797	4.563	3.140	-1.890
	X	-	-276	-1.066	-1.087	-4.563	-3.140	1.890	-276	68	797	-4.563	-3.140	1.890
	Y	+	606	2.343	2.388	10.028	6.898	-4.161	606	-153	-1.750	10.028	6.898	-4.161
	Y	-	-606	-2.343	-2.388	-10.028	-6.898	4.161	-606	153	1.750	-10.028	-6.898	4.161
Piano secondo					Travata: Trave10-11-12									
Trave 10-11	X	+	379	971	-615	611	-328	-586	379	-1.315	665	611	-328	-586
	X	-	-379	-971	615	-611	328	586	-379	1.315	-665	-611	328	586
	Y	+	832	2.134	-1.352	1.343	-721	-1.288	832	-2.890	1.461	1.343	-721	-1.288
	Y	-	-832	-2.134	1.352	-1.343	721	1.288	-832	2.890	-1.461	-1.343	721	1.288
Trave 11-12	X	+	246	2.000	-678	877	-397	-1.203	246	-2.332	751	877	-397	-1.203
	X	-	-246	-2.000	678	-877	397	1.203	-246	2.332	-751	-877	397	1.203
	Y	+	540	4.397	-1.489	1.927	-872	-2.645	540	-5.126	1.649	1.927	-872	-2.645
	Y	-	-540	-4.397	1.489	-1.927	872	2.645	-540	5.126	-1.649	-1.927	872	2.645
Piano secondo					Travata: Trave13-14									
Trave 13-14	X	+	317	3.156	4.187	-3.023	2.209	-1.457	317	-2.091	-3.767	-3.023	2.209	-1.457
	X	-	-317	-3.156	-4.187	3.023	-2.209	1.457	-317	2.091	3.767	3.023	-2.209	1.457
	Y	+	695	6.937	9.200	-6.646	4.854	-3.203	695	-4.595	-8.276	-6.646	4.854	-3.203
	Y	-	-695	-6.937	-9.200	6.646	-4.854	3.203	-695	4.595	8.276	6.646	-4.854	3.203
Piano secondo					Travata: Trave14-15									
Trave 14-15	X	+	520	853	4.097	3.785	2.340	-423	520	-733	-4.680	3.785	2.340	-423
	X	-	-520	-853	-4.097	-3.785	-2.340	423	-520	733	4.680	-3.785	-2.340	423
	Y	+	1.143	1.876	8.998	8.323	5.140	-930	1.143	-1.611	-10.280	8.323	5.140	-930
	Y	-	-1.143	-1.876	-8.998	-8.323	-5.140	930	-1.143	1.611	10.280	-8.323	-5.140	930
Piano secondo					Travata: TraveS1-16-17									
Trave S1-16	X	+	-539	2.060	1.904	-811	9.391	-6.701	-539	-1.288	-2.788	-811	9.391	-6.701
	X	-	539	-2.060	-1.904	811	-9.391	6.701	539	1.288	2.788	811	-9.391	6.701
	Y	+	-1.186	4.527	4.183	-1.782	20.631	-14.731	-1.186	-2.832	-6.125	-1.782	20.631	-14.731
	Y	-	1.186	-4.527	-4.183	1.782	-20.631	14.731	1.186	2.832	6.125	1.782	-20.631	14.731
Trave 16-17	X	+	599	679	4.266	-5.642	2.207	-403	599	-833	-4.012	-5.642	2.207	-403
	X	-	-599	-679	-4.266	5.642	-2.207	403	-599	833	4.012	5.642	-2.207	403
	Y	+	1.315	1.492	9.372	-12.403	4.849	-886	1.315	-1.832	-8.812	-12.403	4.849	-886
	Y	-	-1.315	-1.492	-9.372	12.403	-4.849	886	-1.315	1.832	8.812	12.403	-4.849	886
Piano secondo					Travata: Trave17-18									
Trave 17-18	X	+	310	2.093	3.783	3.049	2.223	-1.461	310	-3.167	-4.219	3.049	2.223	-1.461
	X	-	-310	-2.093	-3.783	-3.049	-2.223	1.461	-310	3.167	4.219	-3.049	-2.223	1.461
	Y	+	680	4.600	8.310	6.703	4.883	-3.211	680	-6.961	-9.268	6.703	4.883	-3.211
	Y	-	-680	-4.600	-8.310	-6.703	-4.883	3.211	-680	6.961	9.268	-6.703	-4.883	3.211
Piano secondo					Travata: TraveS1-S1-10d									
Trave S1-S1	X	+	23	353	-1.054	-1.520	-1.651	-695	23	-619	1.258	-1.520	-1.651	-695
	X	-	-23	-353	1.054	1.520	1.651	695	-23	619	-1.258	1.520	1.651	695
	Y	+	50	777	-2.315	-3.341	-3.628	-1.527	50	-1.362	2.763	-3.341	-3.628	-1.527
	Y	-	-50	-777	2.315	3.341	3.628	1.527	-50	1.362	-2.763	3.341	3.628	1.527
Trave S1-10d	X	+	-65	1.343	586	5.064	1.705	-3.376	-65	-1.357	-777	5.064	1.705	-3.376
	X	-	65	-1.343	-586	-5.064	-1.705	3.376	65	1.357	777	-5.064	-1.705	3.376
	Y	+	-143	2.952	1.287	11.128	3.745	-7.421	-143	-2.983	-1.708	11.128	3.745	-7.421
	Y	-	143	-2.952	-1.287	-11.128	-3.745	7.421	143	2.983	1.708	-11.128	-3.745	7.421
Piano secondo					Travata: Trave1-7-13									
Trave 1-7	X	+	232	2.630	13.376	2.701	7.304	-1.239	232	-1.830	-12.917	2.701	7.304	-1.239
	X	-	-232	-2.630	-13.376	-2.701	-7.304	1.239	-232	1.830	12.917	-2.701	-7.304	1.239
	Y	+	510	5.782	29.388	5.933	16.047	-2.724	510	-4.023	-28.379	5.933	16.047	-2.724
	Y	-	-510	-5.782	-29.388	-5.933	-16.047	2.724	-510	4.023	28.379	-5.933	-16.047	2.724
Trave 7-13	X	+	339	1.420	10.106	-2.993	3.828	-661	339	-2.150	-10.567	-2.993	3.828	-661
	X	-	-339	-1.420	-10.106	2.993	-3.828	661	-339	2.150	10.567	2.993	-3.828	661
	Y	+	745	3.122	22.202	-6.577	8.411	-1.453	745	-4.726	-23.216	-6.577	8.411	-1.453
	Y	-	-745	-3.122	-22.202	6.577	-8.411	1.453	-745	4.726	23.216	6.577	-8.411	1.453
Piano secondo					Travata: Trave2-8-14									
Trave 2-8	X	+	220	2.005	3.191	2.689	2.022	-1.209	220	-1.684	-2.979	2.689	2.022	-1.209
	X	-	-220	-2.005	-3.191	-2.689	-2.022	1.209	-220	1.684	2.979	-2.689	-2.022	1.209
	Y	+	483	4.409	7.010	5.909	4.442	-2.658	483	-3.703	-6.546	5.909	4.442	-2.658
	Y	-	-483	-4.409	-7.010	-5.909	-4.442	2.658	-483	3.703	6.546	-5.909	-4.442	2.658
Trave 8-14	X	+	231	1.506	1.958	-1.586	835	-737	231	-2.069	-2.091	-1.586	835	-737
	X	-	-231	-1.506	-1.958	1.586	-835	737	-231	2.069	2.091	1.586	-835	737
	Y	+	507	3.311	4.303	-3.484	1.835	-1.621	507	-4.548	-4.595	-3.484	1.835	-1.621
	Y	-	-507	-3.311	-4.303	3.484	-1.835	1.621	-507	4.548	4.595	3.484	-1.835	1.621
Piano secondo					Travata: Trave3-3d-9-9d-S1-15									
Trave 3-3d	X	+	4.013	2.101	2.723	-2.796	3.462	-4.922	4.013	-605	820	-2.796	3.462	-4.922
	X	-	-4.013	-2.101	-2.723	2.796	-3.462	4.922	-4.013	605	-820	2.796	-3.462	4.922
	Y	+	8.817	4.618	5.983	-6.145	7.606	-10.819	8.817	-1.331	1.801	-6.145	7.606	-10.819
	Y	-	-8.817	-4.618	-5.983	6.145	-7.606	10.819	-8.817	1.331	-1.801	6.145	-7.606	10.819
Trave 3d-9	X	+	259	3.134	1.039	-359	664	-1.490	259	-1.634	-1.086	-359	664	-1.490
	X	-	-259	-3.134	-1.039	359	-664	1.490	-259	1.634	1.086	359	-664	1.490
	Y	+	570	6.889	2.283	-789	1.459	-3.276	570	-3.592	-2.385	-789	1.459	-3.276
	Y	-	-570	-6.889	-2.283	789	-1.459	3.276	-570	3.592	2.385	789	-1.459	3.276
Trave 9-9d	X	+	250	1.779	2.838	9.596	3.243	-4.262	250	-3.520	-1.195	9.596	3.243	-4.262
	X	-	-250	-1.779	-2.838	-9.596	-3.243	4.262	-250	3.520	1.195	-9.596	-3.243	4.262
	Y	+	548	3.911	6.236	21.083	7.126	-9.368	548	-7.738	-2.625	21.083	7.126	-9.368

Id_{Tr}	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	Y	-	-548	-3.911	-6.236	-21.083	-7.126	9.368	-548	7.738	2.625	-21.083	-7.126	9.368
Trave 9d-S1	X	+	669	2.908	2.387	-4.719	3.243	-2.574	669	-1.742	-3.471	-4.719	3.243	-2.574
	X	-	-669	-2.908	-2.387	4.719	-3.243	2.574	-669	1.742	3.471	4.719	-3.243	2.574
	Y	+	1.469	6.392	5.244	-10.366	7.126	-5.659	1.469	-3.829	-7.627	-10.366	7.126	-5.659
	Y	-	-1.469	-6.392	-5.244	10.366	-7.126	5.659	-1.469	3.829	7.627	10.366	-7.126	5.659
Trave S1-15	X	+	227	1.056	-724	-14.780	2.645	-5.272	-14	-1.421	-1.552	-6.293	5.440	-6.493
	X	-	-227	-1.056	724	14.780	-2.645	5.272	14	1.421	1.552	6.293	-5.440	6.493
	Y	+	500	2.320	-1.590	-32.480	5.814	-11.587	-32	-3.124	-3.411	-13.829	11.955	-14.274
	Y	-	-500	-2.320	1.590	32.480	-5.814	11.587	32	3.124	3.411	13.829	-11.955	14.274
Piano secondo					Travata: Trave4-4d-10-10d-16									
Trave 4-4d	X	+	4.307	-1.832	-3.169	3.473	-3.603	1.573	4.307	-967	-1.187	3.473	-3.603	1.573
	X	-	-4.307	1.832	3.169	-3.473	3.603	-1.573	-4.307	967	1.187	-3.473	3.603	-1.573
	Y	+	9.463	-4.026	-6.961	7.632	-7.914	3.456	9.463	-2.125	-2.607	7.632	-7.914	3.456
	Y	-	-9.463	4.026	6.961	-7.632	7.914	-3.456	-9.463	2.125	2.607	-7.632	7.914	-3.456
Trave 4d-10	X	+	174	2.911	-1.515	1.441	-1.022	-1.383	174	-1.516	1.754	1.441	-1.022	-1.383
	X	-	-174	-2.911	1.515	-1.441	1.022	1.383	-174	1.516	-1.754	-1.441	1.022	1.383
	Y	+	382	6.399	-3.328	3.165	-2.244	-3.041	382	-3.332	3.852	3.165	-2.244	-3.041
	Y	-	-382	-6.399	3.328	-3.165	2.244	3.041	-382	3.332	-3.852	-3.165	2.244	3.041
Trave 10-10d	X	+	386	1.105	-3.667	-4.550	-2.154	-1.006	386	-1.963	2.902	-4.550	-2.154	-1.006
	X	-	-386	-1.105	3.667	4.550	2.154	1.006	-386	1.963	-2.902	4.550	2.154	1.006
	Y	+	848	2.428	-8.055	-9.996	-4.731	-2.211	848	-4.315	6.375	-9.996	-4.731	-2.211
	Y	-	-848	-2.428	8.055	9.996	4.731	2.211	-848	4.315	-6.375	9.996	4.731	2.211
Trave 10d-16	X	+	103	3.108	232	7.557	-449	-2.714	103	-1.778	1.040	7.557	-449	-2.714
	X	-	-103	-3.108	-232	-7.557	449	2.714	-103	1.778	-1.040	-7.557	449	2.714
	Y	+	227	6.832	510	16.602	-986	-5.966	227	-3.907	2.285	16.602	-986	-5.966
	Y	-	-227	-6.832	-510	-16.602	986	5.966	-227	3.907	-2.285	-16.602	986	5.966
Piano secondo					Travata: Trave5-11-17									
Trave 5-11	X	+	169	1.314	-2.931	-1.899	-1.871	-861	169	-1.308	2.771	-1.899	-1.871	-861
	X	-	-169	-1.314	2.931	1.899	1.871	861	-169	1.308	-2.771	1.899	1.871	861
	Y	+	372	2.890	-6.439	-4.172	-4.110	-1.892	372	-2.876	6.087	-4.172	-4.110	-1.892
	Y	-	-372	-2.890	6.439	4.172	4.110	1.892	-372	2.876	-6.087	4.172	4.110	1.892
Trave 11-17	X	+	176	1.089	-1.821	982	-772	-495	176	-1.313	1.922	982	-772	-495
	X	-	-176	-1.089	1.821	-982	772	495	-176	1.313	-1.922	-982	772	495
	Y	+	387	2.393	-4.001	2.158	-1.696	-1.089	387	-2.886	4.222	2.158	-1.696	-1.089
	Y	-	-387	-2.393	4.001	-2.158	1.696	1.089	-387	2.886	-4.222	-2.158	1.696	1.089
Piano secondo					Travata: Trave6-12-18									
Trave 6-12	X	+	230	2.628	-13.767	-2.896	-7.513	-1.229	230	-1.797	13.278	-2.896	-7.513	-1.229
	X	-	-230	-2.628	13.767	2.896	7.513	1.229	-230	1.797	-13.278	2.896	7.513	1.229
	Y	+	506	5.777	-30.247	-6.363	-16.505	-2.702	506	-3.951	29.173	-6.363	-16.505	-2.702
	Y	-	-506	-5.777	30.247	6.363	16.505	2.702	-506	3.951	-29.173	6.363	16.505	2.702
Trave 12-18	X	+	337	1.397	-10.660	2.785	-4.037	-656	337	-2.144	11.137	2.785	-4.037	-656
	X	-	-337	-1.397	10.660	-2.785	4.037	656	-337	2.144	-11.137	-2.785	4.037	656
	Y	+	740	3.071	-23.421	6.118	-8.868	-1.442	740	-4.714	24.468	6.118	-8.868	-1.442
	Y	-	-740	-3.071	23.421	-6.118	8.868	1.442	-740	4.714	-24.468	-6.118	8.868	1.442
Piano secondo					Travata: Scala2d-6d-7d									
Trave 2d-6d	X	+	336	-385	-436	-1.151	-438	-906	336	-1.810	252	-1.151	-438	-906
	X	-	-336	385	436	1.151	438	906	-336	1.810	-252	1.151	438	906
	Y	+	739	-848	-957	-2.528	-961	-1.990	739	-3.977	554	-2.528	-961	-1.990
	Y	-	-739	848	957	2.528	961	1.990	-739	3.977	-554	2.528	961	1.990
Trave 6d-7d	X	+	-528	-1.764	246	-1.223	140	-906	-528	-4.749	-213	-1.223	140	-906
	X	-	528	1.764	-246	1.223	-140	906	528	4.749	213	1.223	-140	906
	Y	+	-1.160	-3.877	541	-2.687	307	-1.990	-1.160	-10.432	-469	-2.687	307	-1.990
	Y	-	1.160	3.877	-541	2.687	-307	1.990	1.160	10.432	469	2.687	-307	1.990
Piano secondo					Travata: Scala8e-5d-1d									
Trave 5d-8e	X	+	-205	296	160	447	116	2.033	-205	7.899	-274	447	116	2.033
	X	-	205	-296	-160	-447	-116	-2.033	205	-7.899	274	-447	-116	-2.033
	Y	+	-451	650	351	982	255	4.467	-451	17.357	-602	982	255	4.467
	Y	-	451	-650	-351	-982	-255	-4.467	451	-17.357	602	-982	-255	-4.467
Trave 1d-5d	X	+	-88	-2.035	49	450	-102	2.033	-88	358	169	450	-102	2.033
	X	-	88	2.035	-49	-450	102	-2.033	88	-358	-169	-450	102	-2.033
	Y	+	-194	-4.473	108	989	-224	4.467	-194	785	372	989	-224	4.467
	Y	-	194	4.473	-108	-989	224	-4.467	194	-785	-372	-989	224	-4.467
Piano Primo					Travata: Trave1-2									
Trave 1-2	X	+	310	1.695	-9.307	3.515	-5.127	-767	310	-1.053	9.072	3.515	-5.127	-767
	X	-	-310	-1.695	9.307	-3.515	5.127	767	-310	1.053	-9.072	-3.515	5.127	767
	Y	+	681	3.727	-20.451	7.726	-11.265	-1.685	681	-2.315	19.935	7.726	-11.265	-1.685
	Y	-	-681	-3.727	20.451	-7.726	11.265	1.685	-681	2.315	-19.935	-7.726	11.265	1.685
Piano Primo					Travata: Trave2-3e									
Trave 2-3e	X	+	643	1.164	-6.882	-5.028	-3.251	-760	643	-1.925	6.330	-5.028	-3.251	-760
	X	-	-643	-1.164	6.882	5.028	3.251	760	-643	1.925	-6.330	5.028	3.251	760
	Y	+	1.414	2.558	-15.123	-11.049	-7.144	-1.671	1.414	-4.231	13.910	-11.049	-7.144	-1.671
	Y	-	-1.414	-2.558	15.123	11.049	7.144	1.671	-1.414	4.231	-13.910	11.049	7.144	1.671
Piano Primo					Travata: Trave3-1e-2e-4									
Trave 3-1e	X	+	506	878	-12.164	2.082	-9.162	-1.780	506	-190	-6.667	2.082	-9.162	-1.780
	X	-	-506	-878	12.164	-2.082	9.162	1.780	-506	190	6.667	-2.082	9.162	1.780
	Y	+	1.113	1.929	-26.731	4.578	-20.134	-3.911	1.113	-418	-14.650	4.578	-20.134	-3.911
	Y	-	-1.113	-1.929	26.731	-4.578	20.134	3.911	-1.113	418	14.650	-4.578	20.134	3.911
Trave 1e-2e	X	+	550	1.841	-6.372	-68	-9.045	-1.258	550	82	6.274	-68	-9.045	-1.258
	X	-	-550	-1.841	6.372	68	9.045	1.258	-550	-82	-6.274	68	9.045	1.258
	Y	+	1.208	4.045	-14.003	-144	-19.878	-2.764	1.208	180	13.788	-144	-19.878	-2.764
	Y	-	-1.208	-4.045	14.003	144	19.878	2.764	-1.208	-180	-13.788	144	19.878	2.764
Trave 2e-4	X	+	814	-255	6.317	1.232	-8.568	-2.513	814	-1.763	11.458	1.232	-8.568	-2.513
	X	-	-814	255	-6.317	-1.232	8.568	2.513	-814	1.763	-11.458	-1.232	8.568	2.513
	Y	+	1.788	-563	13.882	2.711	-18.832	-5.517	1.788	-3.874	25.181	2.711	-18.832	-5.517
	Y	-	-1.788	563	-13.882	-2.711	18.832	5.517	-1.788	3.874	-25.181	-2.711	18.832	5.517
Piano Primo					Travata: Trave4e-5									
Trave 4e-5	X	+	678	1.870	-5.856	6.528	-3.112	-736	678	-1.112	6.749	6.528	-3.112	-736
	X	-	-678	-1.870	5.856	-6.528	3.112	736	-678	1.112	-6.749	-6.528	3.112	736

Id_{Tr}	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	Y	+	1.489	4.112	-12.868	14.346	-6.837	-1.619	1.489	-2.446	14.828	14.346	-6.837	-1.619
	Y	-	-1.489	-4.112	12.868	-14.346	6.837	1.619	-1.489	2.446	-14.828	-14.346	6.837	1.619
Piano Primo					Travata: Trave5-6									
Trave 5-6	X	+	307	1.010	-9.226	-3.861	-5.205	-748	307	-1.682	9.506	-3.861	-5.205	-748
	X	-	-307	-1.010	9.226	3.861	5.205	748	-307	1.682	-9.506	3.861	5.205	748
	Y	+	674	2.220	-20.273	-8.487	-11.436	-1.644	674	-3.698	20.888	-8.487	-11.436	-1.644
	Y	-	-674	-2.220	20.273	8.487	11.436	1.644	-674	3.698	-20.888	8.487	11.436	1.644
Piano Primo					Travata: Trave7-8-9									
Trave 7-8	X	+	272	1.656	-1.155	-1.139	-616	-845	272	-1.386	1.061	-1.139	-616	-845
	X	-	-272	-1.656	1.155	1.139	616	845	-272	1.386	-1.061	1.139	616	845
	Y	+	598	3.641	-2.539	-2.503	-1.353	-1.858	598	-3.047	2.331	-2.503	-1.353	-1.858
	Y	-	-598	-3.641	2.539	2.503	1.353	1.858	-598	3.047	-2.331	2.503	1.353	1.858
Trave 8-9	X	+	454	912	-879	-651	-439	-397	454	-638	832	-651	-439	-397
	X	-	-454	-912	879	651	439	397	-454	638	-832	651	439	397
	Y	+	996	2.005	-1.933	-1.431	-964	-873	996	-1.402	1.828	-1.431	-964	-873
	Y	-	-996	-2.005	1.933	1.431	964	873	-996	1.402	-1.828	1.431	964	873
Piano Primo					Travata: Trave9-8e-7e-10									
Trave 8e-9	X	+	-256	6.636	804	-3.883	3.314	-8.522	-256	1.520	-1.185	-3.883	3.314	-8.522
	X	-	256	-6.636	-804	3.883	-3.314	8.522	256	-1.520	1.185	3.883	-3.314	8.522
	Y	+	-563	14.584	1.766	-8.531	7.282	-18.732	-563	3.339	-2.605	-8.531	7.282	-18.732
	Y	-	563	-14.584	-1.766	8.531	-7.282	18.732	563	-3.339	2.605	8.531	-7.282	18.732
Trave 7e-8e	X	+	170	468	2.339	-1.158	3.416	-3.882	170	-4.959	-2.436	-1.158	3.416	-3.882
	X	-	-170	-468	-2.339	1.158	-3.416	3.882	-170	4.959	2.436	1.158	-3.416	3.882
	Y	+	373	1.030	5.140	-2.541	7.506	-8.532	373	-10.899	-5.354	-2.541	7.506	-8.532
	Y	-	-373	-1.030	-5.140	2.541	-7.506	8.532	-373	10.899	5.354	2.541	-7.506	8.532
Trave 10-7e	X	+	417	820	1.427	5.771	3.893	1.123	417	1.494	-909	5.771	3.893	1.123
	X	-	-417	-820	-1.427	-5.771	-3.893	-1.123	-417	-1.494	909	-5.771	-3.893	-1.123
	Y	+	918	1.802	3.134	12.680	8.552	2.462	918	3.279	-1.997	12.680	8.552	2.462
	Y	-	-918	-1.802	-3.134	-12.680	-8.552	-2.462	-918	-3.279	1.997	-12.680	-8.552	-2.462
Piano Primo					Travata: Trave10-11-12									
Trave 10-11	X	+	443	670	-878	841	-468	-424	443	-984	947	841	-468	-424
	X	-	-443	-670	878	-841	468	424	-443	984	-947	-841	468	424
	Y	+	973	1.473	-1.930	1.848	-1.028	-932	973	-2.163	2.081	1.848	-1.028	-932
	Y	-	-973	-1.473	1.930	-1.848	1.028	932	-973	2.163	-2.081	-1.848	1.028	932
Trave 11-12	X	+	270	1.441	-1.056	1.243	-616	-856	270	-1.642	1.161	1.243	-616	-856
	X	-	-270	-1.441	1.056	-1.243	616	856	-270	1.642	-1.161	-1.243	616	856
	Y	+	593	3.167	-2.322	2.731	-1.353	-1.883	593	-3.610	2.551	2.731	-1.353	-1.883
	Y	-	-593	-3.167	2.322	-2.731	1.353	1.883	-593	3.610	-2.551	-2.731	1.353	1.883
Piano Primo					Travata: Trave13-14									
Trave 13-14	X	+	364	2.296	4.051	-1.803	2.172	-1.071	364	-1.560	-3.769	-1.803	2.172	-1.071
	X	-	-364	-2.296	-4.051	1.803	-2.172	1.071	-364	1.560	3.769	1.803	-2.172	1.071
	Y	+	799	5.048	8.901	-3.964	4.773	-2.355	799	-3.430	-8.281	-3.964	4.773	-2.355
	Y	-	-799	-5.048	-8.901	3.964	-4.773	2.355	-799	3.430	8.281	3.964	-4.773	2.355
Piano Primo					Travata: Trave14-15									
Trave 14-15	X	+	607	724	3.959	2.824	2.232	-359	607	-624	-4.411	2.824	2.232	-359
	X	-	-607	-724	-3.959	-2.824	-2.232	359	-607	624	4.411	-2.824	-2.232	359
	Y	+	1.333	1.591	8.696	6.210	4.902	-790	1.333	-1.372	-9.689	6.210	4.902	-790
	Y	-	-1.333	-1.591	-8.696	-6.210	-4.902	790	-1.333	1.372	9.689	-6.210	-4.902	790
Piano Primo					Travata: TraveS1-16-17									
Trave S1-16	X	+	-356	1.486	2.470	-2.314	11.797	-4.665	-356	-845	-3.423	-2.314	11.797	-4.665
	X	-	356	-1.486	-2.470	2.314	-11.797	4.665	356	845	3.423	2.314	-11.797	4.665
	Y	+	-783	3.267	5.428	-5.084	25.920	-10.257	-783	-1.857	-7.522	-5.084	25.920	-10.257
	Y	-	783	-3.267	-5.428	5.084	-25.920	10.257	783	1.857	7.522	5.084	-25.920	10.257
Trave 16-17	X	+	678	547	3.692	-4.546	1.963	-320	678	-653	-3.669	-4.546	1.963	-320
	X	-	-678	-547	-3.692	4.546	-1.963	320	-678	653	3.669	4.546	-1.963	320
	Y	+	1.490	1.203	8.111	-9.995	4.312	-703	1.490	-1.435	-8.059	-9.995	4.312	-703
	Y	-	-1.490	-1.203	-8.111	9.995	-4.312	703	-1.490	1.435	8.059	9.995	-4.312	703
Piano Primo					Travata: Trave17-18									
Trave 17-18	X	+	360	1.505	3.804	2.448	2.202	-1.049	360	-2.273	-4.124	2.448	2.202	-1.049
	X	-	-360	-1.505	-3.804	-2.448	-2.202	1.049	-360	2.273	4.124	-2.448	-2.202	1.049
	Y	+	791	3.308	8.358	5.381	4.839	-2.307	791	-4.998	-9.061	5.381	4.839	-2.307
	Y	-	-791	-3.308	-8.358	-5.381	-4.839	2.307	-791	4.998	9.061	-5.381	-4.839	2.307
Piano Primo					Travata: TraveS1-S1-10e									
Trave S1-S1	X	+	24	232	-1.147	-955	-1.749	-467	24	-421	1.302	-955	-1.749	-467
	X	-	-24	-232	1.147	955	1.749	467	-24	421	-1.302	955	1.749	467
	Y	+	52	511	-2.519	-2.101	-3.843	-1.026	52	-925	2.861	-2.101	-3.843	-1.026
	Y	-	-52	-511	2.519	2.101	3.843	1.026	-52	925	-2.861	2.101	3.843	1.026
Trave S1-10e	X	+	-60	905	633	4.464	1.643	-2.277	-60	-916	-680	4.464	1.643	-2.277
	X	-	60	-905	-633	-4.464	-1.643	2.277	60	916	680	-4.464	-1.643	2.277
	Y	+	-132	1.991	1.392	9.811	3.609	-5.006	-132	-2.013	-1.495	9.811	3.609	-5.006
	Y	-	132	-1.991	-1.392	-9.811	-3.609	5.006	132	2.013	1.495	-9.811	-3.609	5.006
Piano Primo					Travata: Trave1-7-13									
Trave 1-7	X	+	256	1.847	16.119	3.057	8.811	-867	256	-1.275	-15.597	3.057	8.811	-867
	X	-	-256	-1.847	-16.119	-3.057	-8.811	867	-256	1.275	15.597	-3.057	-8.811	867
	Y	+	561	4.059	35.418	6.716	19.359	-1.906	561	-2.803	-34.271	6.716	19.359	-1.906
	Y	-	-561	-4.059	-35.418	-6.716	-19.359	1.906	-561	2.803	34.271	-6.716	-19.359	1.906
Trave 7-13	X	+	390	1.017	11.673	-3.385	4.424	-474	390	-1.543	-12.217	-3.385	4.424	-474
	X	-	-390	-1.017	-11.673	3.385	-4.424	474	-390	1.543	12.217	3.385	-4.424	474
	Y	+	857	2.235	25.648	-7.439	9.721	-1.042	857	-3.392	-26.844	-7.439	9.721	-1.042
	Y	-	-857	-2.235	-25.648	7.439	-9.721	1.042	-857	3.392	26.844	7.439	-9.721	1.042
Piano Primo					Travata: Trave2-8-14									
Trave 2-8	X	+	213	865	3.245	1.958	2.075	-567	213	-867	-3.088	1.958	2.075	-567
	X	-	-213	-865	-3.245	-1.958	-2.075	567	-213	867	3.088	-1.958	-2.075	567
	Y	+	469	1.901	7.131	4.303	4.560	-1.247	469	-1.906	-6.784	4.303	4.560	-1.247
	Y	-	-469	-1.901	-7.131	-4.303	-4.560	1.247	-469	1.906	6.784	-4.303	-4.560	1.247
Trave 8-14	X	+	220	810	1.961	-1.182	829	-377	220	-1.017	-2.060	-1.182	829	-377
	X	-	-220	-810	-1.961	1.182	-829	377	-220	1.017	2.060	1.182	-829	377
	Y	+	483	1.780	4.309	-2.597	1.822	-828	483	-2.236	-4.526	-2.597	1.822	-828

Id_{Tr}	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	Y	-	-483	-1.780	-4.309	2.597	-1.822	828	-483	2.236	4.526	2.597	-1.822	828
Piano Primo					Travata: Trave3-3e-9-9e-S1-15									
Trave 3-3e	X	+	4.623	1.651	2.923	-1.781	4.025	-3.732	4.623	-400	710	-1.781	4.025	-3.732
	X	-	-4.623	-1.651	-2.923	1.781	-4.025	3.732	-4.623	400	-710	1.781	-4.025	3.732
	Y	+	10.159	3.629	6.423	-3.915	8.845	-8.205	10.159	-881	1.561	-3.915	8.845	-8.205
	Y	-	-10.159	-3.629	-6.423	3.915	-8.845	8.205	-10.159	881	-1.561	3.915	-8.845	8.205
Trave 3e-9	X	+	230	2.158	1.209	-395	774	-1.021	230	-1.108	-1.268	-395	774	-1.021
	X	-	-230	-2.158	-1.209	395	-774	1.021	-230	1.108	1.268	395	-774	1.021
	Y	+	506	4.744	2.657	-868	1.701	-2.244	506	-2.437	-2.787	-868	1.701	-2.244
	Y	-	-506	-4.744	-2.657	868	-1.701	2.244	-506	2.437	2.787	868	-1.701	2.244
Trave 9-9e	X	+	349	1.258	3.014	10.180	3.446	-2.982	349	-2.450	-1.271	10.180	3.446	-2.982
	X	-	-349	-1.258	-3.014	-10.180	-3.446	2.982	-349	2.450	1.271	-10.180	-3.446	2.982
	Y	+	767	2.766	6.624	22.369	7.572	-6.556	767	-5.387	-2.793	22.369	7.572	-6.556
	Y	-	-767	-2.766	-6.624	-22.369	-7.572	6.556	-767	5.387	2.793	-22.369	-7.572	6.556
Trave 9e-S1	X	+	640	2.033	2.632	-5.420	3.446	-1.807	640	-1.231	-3.593	-5.420	3.446	-1.807
	X	-	-640	-2.033	-2.632	5.420	-3.446	1.807	-640	1.231	3.593	5.420	-3.446	1.807
	Y	+	1.406	4.469	5.782	-11.909	7.572	-3.973	1.406	-2.707	-7.895	-11.909	7.572	-3.973
	Y	-	-1.406	-4.469	-5.782	11.909	-7.572	3.973	-1.406	2.707	7.895	11.909	-7.572	3.973
Trave S1-15	X	+	311	902	-1.142	-13.265	2.135	-3.957	29	-862	-1.634	-6.693	5.257	-4.189
	X	-	-311	-902	1.142	13.265	-2.135	3.957	-29	862	1.634	6.693	-5.257	4.189
	Y	+	683	1.982	-2.509	-29.153	4.693	-8.698	63	-1.895	-3.591	-14.709	11.554	-9.212
	Y	-	-683	-1.982	2.509	29.153	-4.693	8.698	-63	1.895	3.591	14.709	-11.554	9.212
Piano Primo					Travata: Trave4-4e-10-10e-16									
Trave 4-4e	X	+	5.075	-1.526	-3.463	2.539	-4.318	1.772	5.075	-551	-1.088	2.539	-4.318	1.772
	X	-	-5.075	1.526	3.463	-2.539	4.318	-1.772	-5.075	551	1.088	-2.539	4.318	-1.772
	Y	+	11.151	-3.354	-7.606	5.587	-9.486	3.893	11.151	-1.213	-2.388	5.587	-9.486	3.893
	Y	-	-11.151	3.354	7.606	-5.587	9.486	-3.893	-11.151	1.213	2.388	-5.587	9.486	-3.893
Trave 4e-10	X	+	164	2.061	-1.774	1.845	-1.206	-971	164	-1.044	2.085	1.845	-1.206	-971
	X	-	-164	-2.061	1.774	-1.845	1.206	971	-164	1.044	-2.085	-1.845	1.206	971
	Y	+	361	4.532	-3.894	4.056	-2.648	-2.134	361	-2.296	4.580	4.056	-2.648	-2.134
	Y	-	-361	-4.532	3.894	-4.056	2.648	2.134	-361	2.296	-4.580	-4.056	2.648	2.134
Trave 10-10e	X	+	376	753	-3.887	-4.715	-2.291	-695	376	-1.366	3.099	-4.715	-2.291	-695
	X	-	-376	-753	3.887	4.715	2.291	695	-376	1.366	-3.099	4.715	2.291	695
	Y	+	825	1.656	-8.539	-10.360	-5.032	-1.528	825	-3.002	6.809	-10.360	-5.032	-1.528
	Y	-	-825	-1.656	8.539	10.360	5.032	1.528	-825	3.002	-6.809	10.360	5.032	1.528
Trave 10e-16	X	+	188	2.202	105	8.162	-648	-1.934	188	-1.279	1.271	8.162	-648	-1.934
	X	-	-188	-2.202	-105	-8.162	648	1.934	-188	1.279	-1.271	-8.162	648	1.934
	Y	+	413	4.841	231	17.931	-1.423	-4.251	413	-2.811	2.793	17.931	-1.423	-4.251
	Y	-	-413	-4.841	-231	-17.931	1.423	4.251	-413	2.811	-2.793	-17.931	1.423	4.251
Piano Primo					Travata: Trave5-11-17									
Trave 5-11	X	+	210	742	-3.510	-2.025	-2.248	-517	210	-835	3.341	-2.025	-2.248	-517
	X	-	-210	-742	3.510	2.025	2.248	517	-210	835	-3.341	2.025	2.248	517
	Y	+	461	1.631	-7.713	-4.450	-4.940	-1.137	461	-1.835	7.341	-4.450	-4.940	-1.137
	Y	-	-461	-1.631	7.713	4.450	4.940	1.137	-461	1.835	-7.341	4.450	4.940	1.137
Trave 11-17	X	+	220	784	-2.122	1.151	-897	-352	220	-924	2.227	1.151	-897	-352
	X	-	-220	-784	2.122	-1.151	897	352	-220	924	-2.227	-1.151	897	352
	Y	+	484	1.722	-4.663	2.530	-1.971	-774	484	-2.032	4.893	2.530	-1.971	-774
	Y	-	-484	-1.722	4.663	-2.530	1.971	774	-484	2.032	-4.893	-2.530	1.971	774
Piano Primo					Travata: Trave6-12-18									
Trave 6-12	X	+	252	1.857	-16.609	-3.364	-9.069	-869	252	-1.270	16.038	-3.364	-9.069	-869
	X	-	-252	-1.857	16.609	3.364	9.069	869	-252	1.270	-16.038	3.364	9.069	869
	Y	+	554	4.084	-36.494	-7.391	-19.926	-1.910	554	-2.792	35.239	-7.391	-19.926	-1.910
	Y	-	-554	-4.084	36.494	7.391	19.926	1.910	-554	2.792	-35.239	7.391	19.926	1.910
Trave 12-18	X	+	400	1.013	-12.282	3.323	-4.654	-474	400	-1.547	12.852	3.323	-4.654	-474
	X	-	-400	-1.013	12.282	-3.323	4.654	474	-400	1.547	-12.852	-3.323	4.654	474
	Y	+	879	2.227	-26.987	7.301	-10.227	-1.042	879	-3.400	28.238	7.301	-10.227	-1.042
	Y	-	-879	-2.227	26.987	-7.301	10.227	1.042	-879	3.400	-28.238	-7.301	10.227	1.042
Piano Primo					Travata: Scala2e-6e-7e									
Trave 2e-6e	X	+	264	338	-478	-1.255	-477	-1.299	264	-1.706	272	-1.255	-477	-1.299
	X	-	-264	-338	478	1.255	477	1.299	-264	1.706	-272	1.255	477	1.299
	Y	+	579	744	-1.049	-2.753	-1.046	-2.856	579	-3.747	596	-2.753	-1.046	-2.856
	Y	-	-579	-744	1.049	2.753	1.046	2.856	-579	3.747	-596	2.753	1.046	2.856
Trave 6e-7e	X	+	-543	-1.639	266	-1.334	152	-1.299	-543	-5.920	-237	-1.334	152	-1.299
	X	-	543	1.639	-266	1.334	-152	1.299	543	5.920	237	1.334	-152	1.299
	Y	+	-1.192	-3.601	582	-2.926	334	-2.856	-1.192	-13.010	-519	-2.926	334	-2.856
	Y	-	1.192	3.601	-582	2.926	-334	2.856	1.192	13.010	519	2.926	-334	2.856
Piano Primo					Travata: Scala7f-5e-1e									
Trave 5e-7f	X	+	-252	431	172	517	136	2.149	-252	8.469	-337	517	136	2.149
	X	-	252	-431	-172	-517	-136	-2.149	252	-8.469	337	-517	-136	-2.149
	Y	+	-554	947	377	1.136	299	4.723	-554	18.608	-741	1.136	299	4.723
	Y	-	554	-947	-377	-1.136	-299	-4.723	554	-18.608	741	-1.136	-299	-4.723
Trave 1e-5e	X	+	-71	-2.032	46	522	-116	2.149	-71	498	183	522	-116	2.149
	X	-	71	2.032	-46	-522	116	-2.149	71	-498	-183	-522	116	-2.149
	Y	+	-155	-4.463	100	1.146	-256	4.723	-155	1.095	401	1.146	-256	4.723
	Y	-	155	4.463	-100	-1.146	256	-4.723	155	-1.095	-401	-1.146	256	-4.723
Piano rialzato					Travata: Trave1-2									
Trave 1-2	X	+	314	1.046	-9.378	2.043	-5.176	-474	314	-654	9.178	2.043	-5.176	-474
	X	-	-314	-1.046	9.378	-2.043	5.176	474	-314	654	-9.178	-2.043	5.176	474
	Y	+	690	2.299	-20.608	4.490	-11.374	-1.042	690	-1.438	20.168	4.490	-11.374	-1.042
	Y	-	-690	-2.299	20.608	-4.490	11.374	1.042	-690	1.438	-20.168	-4.490	11.374	1.042
Piano rialzato					Travata: Trave2-3f									
Trave 2-3f	X	+	618	740	-6.950	-3.388	-3.311	-473	618	-1.182	6.505	-3.388	-3.311	-473
	X	-	-618	-740	6.950	3.388	3.311	473	-618	1.182	-6.505	3.388	3.311	473
	Y	+	1.357	1.626	-15.274	-7.447	-7.276	-1.039	1.357	-2.598	14.296	-7.447	-7.276	-1.039
	Y	-	-1.357	-1.626	15.274	7.447	7.276	1.039	-1.357	2.598	-14.296	7.447	7.276	1.039
Piano rialzato					Travata: Trave3-1f-2f-4									
Trave 3-1f	X	+	-114	387	-12.773	-2.116	-10.034	-514	-114	78	-6.752	-2.116	-10.034	-514
	X	-	114	-387	12.773	2.116	10.034	514	114	-78	6.752	2.116	10.034	514

Id_{Tr}	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	Y	+	-248	839	-28.066	-4.643	-22.045	-1.125	-248	163	-14.840	-4.643	-22.045	-1.125
	Y	-	248	-839	28.066	4.643	22.045	1.125	248	-163	14.840	4.643	22.045	1.125
Trave 1f-2f	X	+	494	-69	-6.501	-2.629	-9.406	1.163	494	1.557	6.649	-2.629	-9.406	1.163
	X	-	-494	69	6.501	2.629	9.406	-1.163	-494	-1.557	-6.649	2.629	9.406	-1.163
	Y	+	1.088	-147	-14.285	-5.782	-20.665	2.556	1.088	3.426	14.606	-5.782	-20.665	2.556
	Y	-	-1.088	147	14.285	5.782	20.665	-2.556	-1.088	-3.426	-14.606	5.782	20.665	-2.556
Trave 2f-4	X	+	703	-1.025	6.291	-419	-8.945	-113	703	-1.093	11.658	-419	-8.945	-113
	X	-	-703	1.025	-6.291	419	8.945	113	-703	1.093	-11.658	419	8.945	113
	Y	+	1.549	-2.230	13.822	-931	-19.650	-255	1.549	-2.383	25.612	-931	-19.650	-255
	Y	-	-1.549	2.230	-13.822	931	19.650	255	-1.549	2.383	-25.612	931	19.650	255
Piano rialzato					Travata: Trave5-6									
Trave 5-6	X	+	284	746	-7.897	-1.648	-4.430	-522	284	-1.135	8.046	-1.648	-4.430	-522
	X	-	-284	-746	7.897	1.648	4.430	522	-284	1.135	-8.046	1.648	4.430	522
	Y	+	625	1.640	-17.352	-3.617	-9.733	-1.149	625	-2.495	17.680	-3.617	-9.733	-1.149
	Y	-	-625	-1.640	17.352	3.617	9.733	1.149	-625	2.495	-17.680	3.617	9.733	1.149
Piano rialzato					Travata: Trave4f-5									
Trave 4f-5	X	+	609	1.170	-6.268	2.429	-3.128	-481	609	-777	6.401	2.429	-3.128	-481
	X	-	-609	-1.170	6.268	-2.429	3.128	481	-609	777	-6.401	-2.429	3.128	481
	Y	+	1.338	2.570	-13.775	5.346	-6.874	-1.056	1.338	-1.708	14.068	5.346	-6.874	-1.056
	Y	-	-1.338	-2.570	13.775	-5.346	6.874	1.056	-1.338	1.708	-14.068	-5.346	6.874	1.056
Piano rialzato					Travata: Trave7-8-9									
Trave 7-8	X	+	274	1.091	-1.331	-1.420	-707	-515	274	-761	1.215	-1.420	-707	-515
	X	-	-274	-1.091	1.331	1.420	707	515	-274	761	-1.215	1.420	707	515
	Y	+	603	2.392	-2.926	-3.122	-1.554	-1.128	603	-1.671	2.670	-3.122	-1.554	-1.128
	Y	-	-603	-2.392	2.926	3.122	1.554	1.128	-603	1.671	-2.670	3.122	1.554	1.128
Trave 8-9	X	+	402	518	-980	-932	-488	-266	402	-518	924	-932	-488	-266
	X	-	-402	-518	980	932	488	266	-402	518	-924	932	488	266
	Y	+	883	1.139	-2.154	-2.047	-1.073	-584	883	-1.139	2.031	-2.047	-1.073	-584
	Y	-	-883	-1.139	2.154	2.047	1.073	584	-883	1.139	-2.031	2.047	1.073	584
Piano rialzato					Travata: Trave9-7f-8f-10									
Trave 9-7f	X	+	-349	-1.108	-1.387	-6.089	-3.955	-8.426	-349	-6.167	987	-6.089	-3.955	-8.426
	X	-	349	1.108	1.387	6.089	3.955	8.426	349	6.167	-987	6.089	3.955	8.426
	Y	+	-767	-2.435	-3.048	-13.385	-8.689	-18.516	-767	-13.552	2.168	-13.385	-8.689	-18.516
	Y	-	767	2.435	3.048	13.385	8.689	18.516	767	13.552	-2.168	13.385	8.689	18.516
Trave 7f-8f	X	+	230	4.180	-2.829	-268	-4.071	-2.209	230	1.092	2.863	-268	-4.071	-2.209
	X	-	-230	-4.180	2.829	268	4.071	2.209	-230	-1.092	-2.863	268	4.071	2.209
	Y	+	506	9.186	-6.217	-603	-8.944	-4.858	506	2.394	6.288	-603	-8.944	-4.858
	Y	-	-506	-9.186	6.217	603	8.944	4.858	-506	-2.394	-6.288	603	8.944	4.858
Trave 8f-10	X	+	568	-3.563	-1.165	2.996	-4.532	3.966	568	-1.183	1.554	2.996	-4.532	3.966
	X	-	-568	3.563	1.165	-2.996	4.532	-3.966	-568	1.183	-1.554	-2.996	4.532	-3.966
	Y	+	1.248	-7.824	-2.560	6.603	-9.960	8.708	1.248	-2.599	3.415	6.603	-9.960	8.708
	Y	-	-1.248	7.824	2.560	-6.603	9.960	-8.708	-1.248	2.599	-3.415	-6.603	9.960	-8.708
Piano rialzato					Travata: Trave10-11-12									
Trave 10-11	X	+	361	409	-910	-469	-461	-261	361	-608	888	-469	-461	-261
	X	-	-361	-409	910	469	461	261	-361	608	-888	469	461	261
	Y	+	793	895	-1.999	-1.030	-1.013	-570	793	-1.327	1.951	-1.030	-1.013	-570
	Y	-	-793	-895	1.999	1.030	1.013	570	-793	1.327	-1.951	1.030	1.013	570
Trave 11-12	X	+	272	937	-931	1.270	-548	-564	272	-1.094	1.041	1.270	-548	-564
	X	-	-272	-937	931	-1.270	548	564	-272	1.094	-1.041	-1.270	548	564
	Y	+	598	2.052	-2.046	2.791	-1.204	-1.238	598	-2.403	2.288	2.791	-1.204	-1.238
	Y	-	-598	-2.052	2.046	-2.791	1.204	1.238	-598	2.403	-2.288	-2.791	1.204	1.238
Piano rialzato					Travata: Trave13-14									
Trave 13-14	X	+	399	1.412	3.789	-741	2.018	-658	399	-956	-3.475	-741	2.018	-658
	X	-	-399	-1.412	-3.789	741	-2.018	658	-399	956	3.475	741	-2.018	658
	Y	+	877	3.101	8.326	-1.629	4.434	-1.445	877	-2.101	-7.637	-1.629	4.434	-1.445
	Y	-	-877	-3.101	-8.326	1.629	-4.434	1.445	-877	2.101	7.637	1.629	-4.434	1.445
Piano rialzato					Travata: Trave14-15									
Trave 14-15	X	+	590	490	3.243	1.266	1.806	-252	590	-456	-3.529	1.266	1.806	-252
	X	-	-590	-490	-3.243	-1.266	-1.806	252	-590	456	3.529	-1.266	-1.806	252
	Y	+	1.296	1.078	7.125	2.784	3.967	-555	1.296	-1.003	-7.752	2.784	3.967	-555
	Y	-	-1.296	-1.078	-7.125	-2.784	-3.967	555	-1.296	1.003	7.752	-2.784	-3.967	555
Piano rialzato					Travata: TraveS1-16-17									
Trave S1-16	X	+	-242	934	2.200	-2.430	10.437	-2.935	-242	-532	-3.014	-2.430	10.437	-2.935
	X	-	242	-934	-2.200	2.430	-10.437	2.935	242	532	3.014	2.430	-10.437	2.935
	Y	+	-531	2.054	4.835	-5.348	22.940	-6.446	-531	-1.167	-6.626	-5.348	22.940	-6.446
	Y	-	531	-2.054	-4.835	5.348	-22.940	6.446	531	1.167	6.626	5.348	-22.940	6.446
Trave 16-17	X	+	594	420	2.714	-2.606	1.437	-241	594	-485	-2.674	-2.606	1.437	-241
	X	-	-594	-420	-2.714	2.606	-1.437	241	-594	485	2.674	2.606	-1.437	241
	Y	+	1.306	922	5.963	-5.731	3.157	-530	1.306	-1.067	-5.874	-5.731	3.157	-530
	Y	-	-1.306	-922	-5.963	5.731	-3.157	530	-1.306	1.067	5.874	5.731	-3.157	530
Piano rialzato					Travata: Trave17-18									
Trave 17-18	X	+	363	1.017	3.095	505	1.826	-701	363	-1.505	-3.479	505	1.826	-701
	X	-	-363	-1.017	-3.095	-505	-1.826	701	-363	1.505	3.479	-505	-1.826	701
	Y	+	798	2.237	6.798	1.109	4.012	-1.541	798	-3.310	-7.643	1.109	4.012	-1.541
	Y	-	-798	-2.237	-6.798	-1.109	-4.012	1.541	-798	3.310	7.643	-1.109	-4.012	1.541
Piano rialzato					Travata: TraveS1-S1-9f									
Trave S1-S1	X	+	37	147	-927	275	-1.439	-298	37	-271	1.088	275	-1.439	-298
	X	-	-37	-147	927	-275	1.439	298	-37	271	-1.088	-275	1.439	298
	Y	+	82	323	-2.036	603	-3.162	-656	82	-596	2.391	603	-3.162	-656
	Y	-	-82	-323	2.036	-603	3.162	656	-82	596	-2.391	-603	3.162	656
Trave S1-9f	X	+	-61	516	587	3.677	1.413	-1.283	-61	-510	-543	3.677	1.413	-1.283
	X	-	61	-516	-587	-3.677	-1.413	1.283	61	510	543	-3.677	-1.413	1.283
	Y	+	-135	1.135	1.290	8.082	3.104	-2.821	-135	-1.121	-1.193	8.082	3.104	-2.821
	Y	-	135	-1.135	-1.290	-8.082	-3.104	2.821	135	1.121	1.193	-8.082	-3.104	2.821
Piano rialzato					Travata: Trave1-7-13									
Trave 1-7	X	+	225	1.143	15.957	3.360	8.707	-545	225	-818	-15.386	3.360	8.707	-545
	X	-	-225	-1.143	-15.957	-3.360	-8.707	545	-225	818	15.386	-3.360	-8.707	545
	Y	+	494	2.511	35.066	7.383	19.133	-1.196	494	-1.796	-33.811	7.383	19.133	-1.196

Id_{Tr}	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	Y	-	-494	-2.511	-35.066	-7.383	-19.133	1.196	-494	1.796	33.811	-7.383	-19.133	1.196
Trave 7-13	X	+	406	669	11.283	-4.092	4.305	-304	406	-971	-11.962	-4.092	4.305	-304
	X	-	-406	-669	-11.283	4.092	-4.305	304	-406	971	11.962	4.092	-4.305	304
	Y	+	891	1.468	24.793	-8.991	9.460	-667	891	-2.133	-26.287	-8.991	9.460	-667
	Y	-	-891	-1.468	-24.793	8.991	-9.460	667	-891	2.133	26.287	8.991	-9.460	667
Piano rialzato					Travata: Trave2-8-14									
Trave 2-8	X	+	266	716	3.733	2.547	2.380	-443	266	-635	-3.531	2.547	2.380	-443
	X	-	-266	-716	-3.733	-2.547	-2.380	443	-266	635	3.531	-2.547	-2.380	443
	Y	+	585	1.575	8.203	5.598	5.230	-973	585	-1.396	-7.759	5.598	5.230	-973
	Y	-	-585	-1.575	-8.203	-5.598	-5.230	973	-585	1.396	7.759	-5.598	-5.230	973
Trave 8-14	X	+	283	645	2.198	-1.553	932	-315	283	-884	-2.321	-1.553	932	-315
	X	-	-283	-645	-2.198	1.553	-932	315	-283	884	2.321	1.553	-932	315
	Y	+	622	1.418	4.830	-3.414	2.049	-693	622	-1.942	-5.102	-3.414	2.049	-693
	Y	-	-622	-1.418	-4.830	3.414	-2.049	693	-622	1.942	5.102	3.414	-2.049	693
Piano rialzato					Travata: Trave3-3f-9-S1-15									
Trave 3-3f	X	+	5.431	1.199	2.582	-2.133	3.985	-2.565	5.431	-212	390	-2.133	3.985	-2.565
	X	-	-5.431	-1.199	-2.582	2.133	-3.985	2.565	-5.431	212	-390	2.133	-3.985	2.565
	Y	+	11.934	2.633	5.675	-4.680	8.759	-5.640	11.934	-469	857	-4.680	8.759	-5.640
	Y	-	-11.934	-2.633	-5.675	4.680	-8.759	5.640	-11.934	469	-857	4.680	-8.759	5.640
Trave 3f-9	X	+	254	1.313	956	-1.456	674	-639	254	-732	-1.202	-1.456	674	-639
	X	-	-254	-1.313	-956	1.456	-674	639	-254	732	1.202	1.456	-674	639
	Y	+	558	2.886	2.102	-3.196	1.483	-1.405	558	-1.609	-2.642	-3.196	1.483	-1.405
	Y	-	-558	-2.886	-2.102	3.196	-1.483	1.405	-558	1.609	2.642	3.196	-1.483	1.405
Trave 9-S1	X	+	522	254	2.758	729	1.752	-158	522	-227	-2.587	729	1.752	-158
	X	-	-522	-254	-2.758	-729	-1.752	158	-522	227	2.587	-729	-1.752	158
	Y	+	1.147	558	6.060	1.601	3.850	-346	1.147	-498	-5.684	1.601	3.850	-346
	Y	-	-1.147	-558	-6.060	-1.601	-3.850	346	-1.147	498	5.684	-1.601	-3.850	346
Trave S1-15	X	+	157	370	-776	-5.652	900	-1.722	-25	-394	-1.320	-5.541	3.764	-1.874
	X	-	-157	-370	776	5.652	-900	1.722	25	394	1.320	5.541	-3.764	1.874
	Y	+	344	813	-1.704	-12.426	1.979	-3.786	-55	-865	-2.900	-12.178	8.271	-4.119
	Y	-	-344	-813	1.704	12.426	-1.979	3.786	55	865	2.900	12.178	-8.271	4.119
Piano rialzato					Travata: Trave4-4f-10-9f-16									
Trave 4-4f	X	+	5.659	488	-3.458	1.957	-4.415	-1.490	5.659	-332	-1.030	1.957	-4.415	-1.490
	X	-	-5.659	-488	3.458	-1.957	4.415	1.490	-5.659	332	1.030	-1.957	4.415	1.490
	Y	+	12.436	1.066	-7.608	4.257	-9.707	-3.269	12.436	-733	-2.269	4.257	-9.707	-3.269
	Y	-	-12.436	-1.066	7.608	-4.257	9.707	3.269	-12.436	733	2.269	-4.257	9.707	3.269
Trave 4f-10	X	+	227	1.206	-1.857	2.364	-1.287	-572	227	-625	2.261	2.364	-1.287	-572
	X	-	-227	-1.206	1.857	-2.364	1.287	572	-227	625	-2.261	-2.364	1.287	572
	Y	+	499	2.649	-4.091	5.168	-2.833	-1.257	499	-1.373	4.974	5.168	-2.833	-1.257
	Y	-	-499	-2.649	4.091	-5.168	2.833	1.257	-499	1.373	-4.974	-5.168	2.833	1.257
Trave 10-9f	X	+	340	486	-3.750	-4.408	-2.212	-436	340	-845	2.996	-4.408	-2.212	-436
	X	-	-340	-486	3.750	4.408	2.212	436	-340	845	-2.996	4.408	2.212	436
	Y	+	747	1.069	-8.240	-9.684	-4.860	-960	747	-1.857	6.583	-9.684	-4.860	-960
	Y	-	-747	-1.069	8.240	9.684	4.860	960	-747	1.857	-6.583	9.684	4.860	960
Trave 9f-16	X	+	228	1.353	-33	8.105	-799	-1.218	228	-841	1.405	8.105	-799	-1.218
	X	-	-228	-1.353	33	-8.105	799	1.218	-228	841	-1.405	-8.105	799	1.218
	Y	+	500	2.974	-73	17.811	-1.756	-2.678	500	-1.846	3.087	17.811	-1.756	-2.678
	Y	-	-500	-2.974	73	-17.811	1.756	2.678	-500	1.846	-3.087	-17.811	1.756	2.678
Piano rialzato					Travata: Trave5-11-17									
Trave 5-11	X	+	187	721	-3.162	-2.200	-2.013	-454	187	-663	2.972	-2.200	-2.013	-454
	X	-	-187	-721	3.162	2.200	2.013	454	-187	663	-2.972	2.200	2.013	454
	Y	+	411	1.583	-6.948	-4.834	-4.423	-996	411	-1.451	6.531	-4.834	-4.423	-996
	Y	-	-411	-1.583	6.948	4.834	4.423	996	-411	1.451	-6.531	4.834	4.423	996
Trave 11-17	X	+	179	502	-1.870	1.472	-797	-229	179	-610	1.997	1.472	-797	-229
	X	-	-179	-502	1.870	-1.472	797	229	-179	610	-1.997	-1.472	797	229
	Y	+	394	1.100	-4.110	3.234	-1.752	-503	394	-1.339	4.388	3.234	-1.752	-503
	Y	-	-394	-1.100	4.110	-3.234	1.752	503	-394	1.339	-4.388	-3.234	1.752	503
Piano rialzato					Travata: Trave6-12-18									
Trave 6-12	X	+	193	1.184	-15.361	-2.987	-8.389	-555	193	-813	14.839	-2.987	-8.389	-555
	X	-	-193	-1.184	15.361	2.987	8.389	555	-193	813	-14.839	2.987	8.389	555
	Y	+	423	2.604	-33.751	-6.562	-18.432	-1.220	423	-1.788	32.604	-6.562	-18.432	-1.220
	Y	-	-423	-2.604	33.751	6.562	18.432	1.220	-423	1.788	-32.604	6.562	18.432	1.220
Trave 12-18	X	+	354	672	-11.278	3.939	-4.300	-312	354	-1.013	11.941	3.939	-4.300	-312
	X	-	-354	-672	11.278	-3.939	4.300	312	-354	1.013	-11.941	-3.939	4.300	312
	Y	+	777	1.478	-24.780	8.654	-9.448	-686	777	-2.228	26.237	8.654	-9.448	-686
	Y	-	-777	-1.478	24.780	-8.654	9.448	686	-777	2.228	-26.237	-8.654	9.448	686
Piano rialzato					Travata: Scala2f-6f-8f									
Trave 2f-6f	X	+	17	2.582	-426	-1.276	-460	-2.210	17	-893	298	-1.276	-460	-2.210
	X	-	-17	-2.582	426	1.276	460	2.210	-17	893	-298	1.276	460	2.210
	Y	+	41	5.656	-939	-2.811	-1.015	-4.851	41	-1.972	657	-2.811	-1.015	-4.851
	Y	-	-41	-5.656	939	2.811	1.015	4.851	-41	1.972	-657	2.811	1.015	4.851
Trave 6f-8f	X	+	-384	-806	292	-1.345	177	-2.210	-384	-8.088	-290	-1.345	177	-2.210
	X	-	384	806	-292	1.345	-177	2.210	384	8.088	290	1.345	-177	2.210
	Y	+	-847	-1.782	643	-2.964	389	-4.851	-847	-17.764	-638	-2.964	389	-4.851
	Y	-	847	1.782	-643	2.964	-389	4.851	847	17.764	638	2.964	-389	4.851
Piano rialzato					Travata: Scala1g-5f-1f									
Trave 5f-1g	X	+	-189	746	382	1.779	211	513	-189	2.576	-373	1.779	211	513
	X	-	189	-746	-382	-1.779	-211	-513	189	-2.576	373	-1.779	-211	-513
	Y	+	-417	1.645	837	3.904	464	1.140	-417	5.712	-820	3.904	464	1.140
	Y	-	417	-1.645	-837	-3.904	-464	-1.140	417	-5.712	820	-3.904	-464	-1.140
Trave 1f-5f	X	+	164	146	-324	1.677	-629	513	164	750	416	1.677	-629	513
	X	-	-164	-146	324	-1.677	629	-513	-164	-750	-416	-1.677	629	-513
	Y	+	361	311	-710	3.681	-1.379	1.140	361	1.653	913	3.681	-1.379	1.140
	Y	-	-361	-311	710	-3.681	1.379	-1.140	-361	-1.653	-913	-3.681	1.379	-1.140
Piano Terra					Travata: Trave7-8-9-1g-2g-10									
Trave 8-7	X	+	156	243	205	-414	141	-148	156	-290	-301	-414	141	-148
	X	-	-156	-243	-205	414	-141	148	-156	290	301	414	-141	148
	Y	+	343	504	451	-908	310	-307	343	-599	-662	-908	310	-307

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Id_{Tr}	Dir	e	Estr. Inz.						Estr. Fin.					
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]
	Y	-	-343	-504	-451	908	-310	307	-343	599	662	908	-310	307
Trave 9-8	X	+	51	69	189	-45	90	-41	51	-90	-162	-45	90	-41
	X	-	-51	-69	-189	45	-90	41	-51	90	162	45	-90	41
	Y	+	112	142	416	-92	198	-83	112	-183	-356	-92	198	-83
	Y	-	-112	-142	-416	92	-198	83	-112	183	356	92	-198	83
Trave 9-1g	X	+	-197	78	-96	-717	-236	-2.615	-197	-1.491	46	-717	-236	-2.615
	X	-	197	-78	96	717	236	2.615	197	1.491	-46	717	236	2.615
	Y	+	-434	149	-210	-1.544	-524	-5.664	-434	-3.251	105	-1.544	-524	-5.664
	Y	-	434	-149	210	1.544	524	5.664	434	3.251	-105	1.544	524	5.664
Trave 1g-2g	X	+	144	1.100	-694	-1.428	-864	-1.026	144	-335	514	-1.428	-864	-1.026
	X	-	-144	-1.100	694	1.428	864	1.026	-144	335	-514	1.428	864	1.026
	Y	+	310	2.383	-1.530	-3.150	-1.903	-2.197	310	-689	1.130	-3.150	-1.903	-2.197
	Y	-	-310	-2.383	1.530	3.150	1.903	2.197	-310	689	-1.130	3.150	1.903	2.197
Trave 2g-10	X	+	273	-120	-123	1.117	-864	-510	273	-426	396	1.117	-864	-510
	X	-	-273	120	123	-1.117	864	510	-273	426	-396	-1.117	864	510
	Y	+	620	-321	-272	2.457	-1.903	-956	620	-894	870	2.457	-1.903	-956
	Y	-	-620	321	272	-2.457	1.903	956	-620	894	-870	-2.457	1.903	956
Piano Terra					Travata: Trave3-9-P1-15									
Trave 3-9	X	+	104	68	1.057	419	527	-38	104	-76	-919	419	527	-38
	X	-	-104	-68	-1.057	-419	-527	38	-104	76	919	-419	-527	38
	Y	+	229	123	2.325	913	1.160	-73	229	-151	-2.023	913	1.160	-73
	Y	-	-229	-123	-2.325	-913	-1.160	73	-229	151	2.023	-913	-1.160	73
Trave 9-P1	X	+	122	15	257	378	130	33	122	112	-127	378	130	33
	X	-	-122	-15	-257	-378	-130	-33	-122	-112	127	-378	-130	-33
	Y	+	268	4	563	784	285	92	268	276	-277	784	285	92
	Y	-	-268	-4	-563	-784	-285	-92	-268	-276	277	-784	-285	-92
Trave P1-15	X	+	-7	-311	-51	-2.007	424	-306	51	-1.231	-316	-1.697	1.018	-3.530
	X	-	7	311	51	2.007	-424	306	-51	1.231	316	1.697	-1.018	3.530
	Y	+	-14	-719	-115	-4.200	936	-575	114	-2.671	-696	-3.732	2.245	-7.632
	Y	-	14	719	115	4.200	-936	575	-114	2.671	696	3.732	-2.245	7.632
Piano Terra					Travata: Trave2-8-14									
Trave 2-8	X	+	144	78	3.026	3.209	1.814	-70	144	-137	-2.510	3.209	1.814	-70
	X	-	-144	-78	-3.026	-3.209	-1.814	70	-144	137	2.510	-3.209	-1.814	70
	Y	+	317	160	6.650	7.051	3.987	-145	317	-281	-5.516	7.051	3.987	-145
	Y	-	-317	-160	-6.650	-7.051	-3.987	145	-317	281	5.516	-7.051	-3.987	145
Trave 8-14	X	+	89	-17	1.857	-2.408	845	28	89	119	-2.238	-2.408	845	28
	X	-	-89	17	-1.857	2.408	-845	-28	-89	-119	2.238	2.408	-845	-28
	Y	+	196	-49	4.081	-5.289	1.856	66	196	268	-4.918	-5.289	1.856	66
	Y	-	-196	49	-4.081	5.289	-1.856	-66	-196	-268	4.918	5.289	-1.856	-66
Piano Terra					Travata: Trave10-P3-16									
Trave 10-P3	X	+	76	34	-1.130	-1.818	-633	12	76	68	739	-1.818	-633	12
	X	-	-76	-34	1.130	1.818	633	-12	-76	-68	-739	1.818	633	-12
	Y	+	166	54	-2.475	-3.962	-1.386	39	166	169	1.613	-3.962	-1.386	39
	Y	-	-166	-54	2.475	3.962	1.386	-39	-166	-169	-1.613	3.962	1.386	-39
Trave P3-16	X	+	136	-53	-1	1.143	-319	-132	136	-277	540	1.143	-319	-132
	X	-	-136	53	1	-1.143	319	132	-136	277	-540	-1.143	319	132
	Y	+	299	-155	6	2.449	-692	-237	299	-559	1.183	2.449	-692	-237
	Y	-	-299	155	-6	-2.449	692	237	-299	559	-1.183	-2.449	692	237

LEGENDA:

Id_{Tr}	Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
Dir	Direzione del sisma.
e	Segno dell'eccentricità accidentale.
Estr. Inz./Fin.	Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3.

PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Id_{Pil}	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
					Pilastrata: Pilastrata1									
Pilastro 1	001	-56	-149	-797	20.784	-1.234	-39	-88	-651	1.826	33.236	-2.988	-856	07
	002	-64	392	-135	289	-121	-852	-61	-311	-1.171	3.301	622	-322	07
	003	-20	31	-197	4.039	-306	-136	-26	-183	325	6.998	-602	-238	07
	004	-90	-42	-1.222	27.269	-1.503	-411	-142	-1.067	599	43.285	-2.558	-1.339	07
	005	-8	12	-79	1.615	-122	-54	-10	-73	130	2.799	-241	-95	07
	006	1	-2	-23	110	57	-37	0	-15	-37	19	22	-21	07
	007	1	-2	-23	114	59	-38	0	-15	-39	19	23	-22	07
	008	-340	-106	-4.018	95.569	-6.148	-1.441	-446	-3.240	6.963	151.530	-12.959	-4.137	07
Pilastro 1	001	-27	-108	469	58.774	-271	198	-27	408	1.173	58.774	-271	198	06
	002	-41	-275	-1.817	7.074	-946	202	-41	252	643	7.074	-946	202	06
	003	-5	-121	21	12.376	-4	97	-5	132	30	12.376	-4	97	06
	004	-36	-262	-1.693	77.183	-1.794	480	-36	985	2.972	77.183	-1.794	480	06
	005	-2	-48	8	4.950	-1	39	-2	53	12	4.950	-1	39	06
	006	-1	-23	-45	63	-30	16	-1	19	33	63	-30	16	06
	007	-1	-24	-46	66	-31	17	-1	20	34	66	-31	17	06
	008	-162	-609	219	270.115	-1.359	1.448	-162	3.155	3.752	256.165	-1.359	1.448	06
Pilastro 1	001	-26	-250	-2.577	51.218	-1.918	191	-26	245	2.409	51.218	-1.918	191	05
	002	-11	-598	-1.301	5.353	-926	434	-11	530	1.107	5.353	-926	434	05
	003	-3	-195	-151	12.109	-114	161	-3	223	145	12.109	-114	161	05
	004	1	-1.491	-5.228	60.437	-3.885	1.096	1	1.360	4.873	60.437	-3.885	1.096	05
	005	-1	-78	-60	4.843	-46	64	-1	89	58	4.843	-46	64	05
	006	0	-4	20	39	9	4	0	7	-3	39	9	4	05
	007	0	-4	21	40	9	5	0	8	-3	40	9	5	05
	008	-31	-5.335	-11.085	215.078	-7.897	3.909	-31	4.829	9.446	201.128	-7.897	3.909	05
Pilastro 1	001	-26	-452	-2.521	42.820	-1.942	365	-26	497	2.530	42.820	-1.942	365	04
	002	23	-529	-966	3.509	-798	413	23	545	1.109	3.509	-798	413	04
	003	17	-315	-242	11.503	-199	240	17	310	275	11.503	-199	240	04
	004	9	-1.385	-4.821	42.558	-3.788	1.080	9	1.424	5.029	42.558	-3.788	1.080	04

Id_{Pil}	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
	005	7	-126	-97	4.600	-79	96	7	124	110	4.600	-79	96	04
	006	0	-7	-6	28	-3	5	0	7	3	28	-3	5	04
	007	0	-7	-6	29	-4	5	0	7	3	29	-4	5	04
	008	17	-5.040	-9.329	156.690	-7.326	3.926	17	5.167	9.719	142.740	-7.326	3.926	04
Pilastro 1	001	-61	-385	-2.799	34.169	-1.950	137	-61	-28	2.271	34.169	-1.950	137	03
	002	33	-468	-694	1.843	-671	380	33	521	1.050	1.843	-671	380	03
	003	18	-283	-285	10.814	1	216	18	278	-289	10.814	1	216	03
	004	14	-1.306	-4.875	24.648	-3.949	1.021	14	1.348	5.393	24.648	-3.949	1.021	03
	005	7	-113	-114	4.325	1	86	7	111	-115	4.325	1	86	03
	006	0	-5	-1	17	-1	4	0	5	1	17	-1	4	03
	007	0	-5	-1	18	-1	4	0	5	1	18	-1	4	03
	008	32	-4.835	-9.770	97.952	-7.769	3.708	32	4.806	10.430	84.002	-7.769	3.708	03
Pilastro 1	001	114	-1.832	-4.471	23.982	-4.223	2.280	114	4.097	6.507	23.982	-4.223	2.280	02
	002	13	-188	-288	632	-385	191	13	309	711	632	-385	191	02
	003	7	-284	-1.774	9.388	-2.442	295	7	482	4.575	9.388	-2.442	295	02
	004	16	-991	-4.511	6.976	-3.559	734	16	918	4.743	6.976	-3.559	734	02
	005	3	-114	-710	3.755	-977	118	3	193	1.830	3.755	-977	118	02
	006	0	-5	-3	7	-2	4	0	7	4	7	-2	4	02
	007	0	-5	-3	8	-2	5	0	7	4	8	-2	5	02
	008	122	-4.643	-9.724	39.185	-8.013	3.767	122	5.151	11.110	25.235	-8.013	3.767	02
Pilastrata: Pilastrata2														
Pilastro 2	001	-108	-208	10.966	90.544	-9.901	200	-122	-233	13.657	117.289	-8.597	525	07
	002	-23	-296	-1.532	1.723	79	725	-460	-515	-2.462	3.562	151	320	07
	003	-25	-81	871	17.206	-2.333	133	-74	-121	1.549	23.914	-2.195	134	07
	004	-70	-312	7.204	90.107	-11.357	413	-235	-397	10.947	120.941	-10.428	590	07
	005	-10	-32	348	6.883	-933	53	-30	-48	620	9.566	-878	54	07
	006	-3	5	-197	-676	486	-10	5	-6	-140	-437	-527	-19	07
	007	-3	5	-205	-701	503	-10	5	-6	-145	-453	-547	-19	07
	008	-255	-1.163	35.473	323.934	-28.026	1.831	-714	-893	33.997	397.647	-21.336	2.338	07
Pilastro 2	001	50	-1.346	-15.638	147.852	-5.502	1.460	50	2.450	-1.332	147.852	-5.502	1.460	06
	002	-127	-1.716	-5.193	8.313	-926	1.194	-127	1.389	-2.787	8.313	-926	1.194	06
	003	0	-523	-3.310	36.565	-3.064	457	0	665	4.656	36.565	-3.064	457	06
	004	41	-1.935	-24.881	152.887	-10.029	1.624	41	2.288	1.193	152.887	-10.029	1.624	06
	005	0	-209	-1.324	14.627	-1.226	183	0	266	1.863	14.627	-1.226	183	06
	006	-1	-7	-518	-15	-244	6	-1	8	117	-15	-244	6	06
	007	-1	-7	-537	-15	-253	6	-1	8	121	-15	-253	6	06
	008	-25	-5.547	-50.751	543.808	-18.724	4.568	-25	6.329	-2.069	515.908	-18.724	4.568	06
Pilastro 2	001	-152	-3.234	-373	128.134	-1.927	2.536	-152	3.360	4.638	128.134	-1.927	2.536	05
	002	1	-1.582	-3.838	7.404	-1.194	1.247	1	1.660	-733	7.404	-1.194	1.247	05
	003	15	-644	-4.817	26.944	-1.759	416	15	437	-244	26.944	-1.759	416	05
	004	-145	-2.554	-8.127	123.889	-6.062	2.029	-145	2.723	7.636	123.889	-6.062	2.029	05
	005	6	-258	-1.927	10.778	-704	166	6	175	-97	10.778	-704	166	05
	006	1	-12	163	-11	38	9	1	11	63	-11	38	9	05
	007	1	-12	169	-11	40	9	1	11	66	-11	40	9	05
	008	-562	-7.150	-18.851	443.311	-10.796	5.638	-562	7.509	9.218	415.411	-10.796	5.638	05
Pilastro 2	001	-92	-3.595	-4.372	100.324	-3.403	2.691	-92	3.403	4.476	100.324	-3.403	2.691	04
	002	-29	-1.937	-2.038	6.261	-1.029	1.501	-29	1.966	638	6.261	-1.029	1.501	04
	003	22	-386	-648	26.840	302	315	22	433	-1.434	26.840	302	315	04
	004	-89	-3.085	-8.728	90.187	-6.725	2.356	-89	3.040	8.757	90.187	-6.725	2.356	04
	005	9	-154	-259	10.736	121	126	9	173	-573	10.736	121	126	04
	006	0	-4	28	-8	7	4	0	5	10	-8	7	4	04
	007	0	-4	29	-8	7	4	0	5	10	-8	7	4	04
	008	-298	-8.840	-15.717	339.231	-10.577	6.734	-298	8.668	11.784	311.331	-10.577	6.734	04
Pilastro 2	001	153	-3.909	-4.644	72.552	-2.521	3.127	153	4.221	1.911	72.552	-2.521	3.127	03
	002	48	-1.869	-1.060	4.846	-747	1.509	48	2.056	881	4.846	-747	1.509	03
	003	1	-530	-3.215	26.365	-1.479	430	1	588	631	26.365	-1.479	430	03
	004	-148	-3.068	-8.212	56.149	-7.016	2.510	-148	3.457	10.029	56.149	-7.016	2.510	03
	005	0	-212	-1.286	10.546	-592	172	0	235	252	10.546	-592	172	03
	006	0	-5	-9	-6	-7	4	0	6	9	-6	-7	4	03
	007	0	-5	-9	-6	-7	4	0	6	9	-6	-7	4	03
	008	-346	-8.955	-14.695	234.414	-11.405	7.329	-346	10.101	14.958	206.514	-11.405	7.329	03
Pilastro 2	001	-404	-3.328	-8.371	45.225	3.866	2.165	-404	2.301	-18.422	45.225	3.866	2.165	02
	002	-119	-1.382	-821	3.300	162	1.100	-119	1.479	-1.243	3.300	162	1.100	02
	003	-103	-333	-662	25.455	-6.385	274	-103	379	15.939	25.455	-6.385	274	02
	004	-123	-2.434	-7.292	21.038	-5.681	1.603	-123	1.734	7.478	21.038	-5.681	1.603	02
	005	-41	-133	-265	10.182	-2.554	110	-41	151	6.376	10.182	-2.554	110	02
	006	-1	-3	-2	-3	-6	2	-1	2	15	-3	-6	2	02
	007	-1	-3	-2	-3	-7	2	-1	2	16	-3	-7	2	02
	008	-621	-7.170	-12.873	127.080	-10.383	4.488	-621	4.500	14.123	99.180	-10.383	4.488	02
Pilastro 2	001	-1.077	-3.142	-3.009	6.262	593	2.498	-1.077	4.103	-4.727	6.262	593	2.498	01
	002	1.134	-2.699	-1.442	840	-493	1.514	1.134	1.691	-12	840	-493	1.514	01
	003	-618	-500	1.729	144	389	287	-618	332	602	144	389	287	01
	004	-16	-2.585	-1.139	2.648	51	1.737	-16	2.452	-1.286	2.648	51	1.737	01
	005	-247	-200	692	57	155	115	-247	133	241	57	155	115	01
	006	-1	-4	4	0	1	1	-1	0	1	0	1	1	01
	007	-2	-4	4	0	1	1	-2	0	1	0	1	1	01
	008	-922	-10.240	2.416	45.670	1.430	8.480	-922	14.354	-1.731	17.770	1.430	8.480	01
Pilastrata: Pilastrata3														
Pilastro 3	001	25	-74	1.765	28.116	-681	191	117	164	3.044	42.941	-2.518	152	07
	002	59	24	244	22.771	-765	33	204	-485	357	38.472	-792	-821	07
	003	-1	-15	93	7.591	-182	58	-11	36	119	12.523	-277	79	07
	004	53	-93	1.209	43.268	-2.197	315	121	-117	4.939	73.075	-5.259	-194	07
	005	-1	-6	37	3.036	-73	23	-4	15	47	5.009	-111	32	07
	006	2	2	53	-98	321	-7	7	-1	52	5	-243	-8	07
	007	2	2	55	-102	333	-7	7	-1	53	5	-252	-9	07
	008	155	-309	6.778	148.074	-3.520	1.158	567	-125	10.546	221.393	-9.291	-544	07
Pilastro 3	001	201	698	-2.967	75.049	-1.808	-1.143	201	-502	-1.068	75.049	-1.808	-1.143	06
	002	908	-1.463	-3.610	92.062	-4.360	4.134	908	2.878	968	92.062	-4.360	4.134	06
	003	-73	98	-1.110	28.928	-1.355	-220	-73	-133	313	28.928	-1.355	-220	06

Id_{Pil}	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
	004	437	-213	-7.660	132.684	-6.246	1.224	437	1.073	-1.102	132.684	-6.246	1.224	06
	005	-29	39	-444	11.571	-542	-88	-29	-53	125	11.571	-542	-88	06
	006	-4	6	-111	132	-70	-5	-4	1	-37	132	-70	-5	06
	007	-4	7	-115	137	-73	-5	-4	1	-39	137	-73	-5	06
	008	1.621	113	-19.376	431.464	-18.478	1.003	1.621	1.166	26	425.651	-18.478	1.003	06
Pilastro 3	001	-360	272	-142	76.314	-33	-1.146	-360	-931	-108	76.314	-33	-1.146	06
	002	-703	-3.728	1.675	74.575	3.041	4.240	-703	723	-1.518	74.575	3.041	4.240	06
	003	109	13	880	28.938	-1.777	2	109	14	2.746	28.938	-1.777	2	06
	004	-538	-1.889	1.385	124.497	-2.520	1.619	-538	-189	4.031	124.497	-2.520	1.619	06
	005	43	5	352	11.575	-711	1	43	6	1.099	11.575	-711	1	06
	006	2	-3	-13	116	-87	-3	2	-6	78	116	-87	-3	06
	007	2	-3	-14	120	-90	-3	2	-6	81	120	-90	-3	06
	008	-1.806	-4.489	5.953	410.208	-3.601	3.995	-1.806	-294	9.734	404.395	-3.601	3.995	06
Pilastro 3	001	-8	1.418	-150	68.701	-719	-1.866	-8	-541	605	68.701	-719	-1.866	05
	002	705	217	-2.441	74.687	-3.940	2.821	705	3.179	1.696	74.687	-3.940	2.821	05
	003	117	-43	-2.877	22.098	-1.812	-11	117	-54	-974	22.098	-1.812	-11	05
	004	246	998	-5.496	109.943	-5.034	425	246	1.445	-210	109.943	-5.034	425	05
	005	47	-17	-1.151	8.839	-725	-4	47	-22	-390	8.839	-725	-4	05
	006	-6	-2	30	86	16	7	-6	5	14	86	16	7	05
	007	-6	-2	31	89	16	7	-6	5	14	89	16	7	05
	008	1.399	2.962	-18.951	358.830	-18.016	-175	1.399	2.778	-33	353.017	-18.016	-175	05
Pilastro 3	001	-14	299	1.057	69.571	-551	-1.502	-14	-1.278	1.635	69.571	-551	-1.502	05
	002	-719	-4.067	1.296	56.051	2.540	4.532	-719	692	-1.371	56.051	2.540	4.532	05
	003	-111	50	-381	22.187	-1.139	16	-111	67	815	22.187	-1.139	16	05
	004	-294	-2.014	1.267	100.667	-3.070	1.474	-294	-466	4.491	100.667	-3.070	1.474	05
	005	-44	20	-152	8.875	-456	6	-44	27	326	8.875	-456	6	05
	006	2	-2	-1	68	-13	2	2	-1	12	68	-13	2	05
	007	2	-3	-1	70	-13	2	2	-1	13	70	-13	2	05
	008	-1.396	-4.832	3.485	333.735	-7.008	3.499	-1.396	-1.158	10.843	327.922	-7.008	3.499	05
Pilastro 3	001	75	1.275	-2.765	56.098	-2.171	-1.708	75	-519	-485	56.098	-2.171	-1.708	04
	002	684	20	-2.634	56.058	-4.165	3.121	684	3.297	1.739	56.058	-4.165	3.121	04
	003	-104	-51	-53	21.715	-140	29	-104	-21	93	21.715	-140	29	04
	004	176	789	-6.069	85.308	-5.352	826	176	1.656	-449	85.308	-5.352	826	04
	005	-41	-21	-21	8.686	-56	12	-41	-8	37	8.686	-56	12	04
	006	-1	0	-5	56	-4	3	-1	3	-1	56	-4	3	04
	007	-1	0	-5	58	-4	3	-1	3	-1	58	-4	3	04
	008	881	2.328	-17.272	284.865	-17.122	1.205	881	3.594	706	279.053	-17.122	1.205	04
Pilastro 3	001	-112	601	476	57.290	-1.494	-1.547	-112	-1.024	2.045	57.290	-1.494	-1.547	04
	002	-722	-4.089	1.220	37.101	2.157	4.688	-722	834	-1.045	37.101	2.157	4.688	04
	003	-8	-48	-159	21.355	-614	145	-8	104	485	21.355	-614	145	04
	004	-268	-1.958	812	75.521	-4.045	1.578	-268	-301	5.060	75.521	-4.045	1.578	04
	005	-3	-19	-64	8.541	-245	58	-3	42	194	8.541	-245	58	04
	006	1	-2	-4	46	-13	2	1	0	10	46	-13	2	04
	007	1	-2	-4	48	-14	2	1	0	11	48	-14	2	04
	008	-1.178	-4.723	2.586	257.612	-9.335	3.788	-1.178	-745	12.388	251.800	-9.335	3.788	04
Pilastro 3	001	-63	997	-2.065	44.267	-1.941	-1.649	-63	-734	-27	44.267	-1.941	-1.649	03
	002	689	15	-2.672	36.997	-4.121	3.124	689	3.295	1.655	36.997	-4.121	3.124	03
	003	-65	-45	-855	20.606	-549	69	-65	27	-278	20.606	-549	69	03
	004	133	652	-6.114	59.960	-5.384	937	133	1.636	-461	59.960	-5.384	937	03
	005	-26	-18	-342	8.242	-220	27	-26	11	-111	8.242	-220	27	03
	006	0	1	-4	36	-3	1	0	2	-1	36	-3	1	03
	007	0	1	-4	38	-3	1	0	2	-1	38	-3	1	03
	008	757	1.920	-18.008	207.778	-17.503	1.664	757	3.667	370	201.965	-17.503	1.664	03
Pilastro 3	001	-161	866	856	45.834	-1.595	-1.719	-161	-939	2.530	45.834	-1.595	-1.719	03
	002	-596	-4.124	961	17.821	1.788	4.710	-596	821	-916	17.821	1.788	4.710	03
	003	-28	-143	-580	19.897	-1.227	234	-28	103	708	19.897	-1.227	234	03
	004	7	-2.115	577	49.721	-5.042	1.476	7	-565	5.871	49.721	-5.042	1.476	03
	005	-11	-57	-232	7.958	-491	93	-11	41	283	7.958	-491	93	03
	006	1	-2	-3	28	-12	2	1	-1	9	28	-12	2	03
	007	1	-3	-3	29	-12	2	1	-1	9	29	-12	2	03
	008	-494	-5.151	1.571	178.966	-12.533	3.587	-494	-1.385	14.731	173.154	-12.533	3.587	03
Pilastro 3	001	263	1.586	-1.538	32.563	-308	-2.602	263	-1.146	-1.215	32.563	-308	-2.602	02
	002	568	19	-2.946	17.409	-4.978	3.456	568	3.647	2.281	17.409	-4.978	3.456	02
	003	-196	-41	-1.564	18.462	-2.052	189	-196	157	590	18.462	-2.052	189	02
	004	-93	681	-6.275	33.194	-5.422	1.744	-93	2.512	-582	33.194	-5.422	1.744	02
	005	-78	-17	-626	7.385	-821	75	-78	63	236	7.385	-821	75	02
	006	-1	1	-4	19	-3	3	-1	4	-1	19	-3	3	02
	007	-1	1	-4	19	-3	3	-1	4	-1	19	-3	3	02
	008	63	1.998	-18.805	126.192	-18.665	3.734	63	5.919	793	120.379	-18.665	3.734	02
Pilastro 3	001	-316	768	-1.124	35.086	1.140	-5.314	-316	-4.812	-2.321	35.086	1.140	-5.314	02
	002	-565	-3.278	1.849	-1.891	380	4.545	-565	1.494	1.450	-1.891	380	4.545	02
	003	312	-111	948	17.273	-4.210	51	312	-57	5.369	17.273	-4.210	51	02
	004	56	-1.488	696	21.092	-5.929	1.309	56	-113	6.921	21.092	-5.929	1.309	02
	005	125	-44	379	6.909	-1.684	20	125	-23	2.148	6.909	-1.684	20	02
	006	0	1	-3	11	-12	-5	0	-4	10	11	-12	-5	02
	007	0	1	-3	11	-12	-5	0	-4	10	11	-12	-5	02
	008	-406	-3.614	2.929	92.228	-16.641	3.139	-406	-317	20.402	86.415	-16.641	3.139	02
Pilastro 3	001	-239	3.947	21	14.531	-188	-2.705	-239	-3.627	549	14.531	-188	-2.705	01
	002	80	-1.810	-374	-538	-149	1.243	80	1.671	44	-538	-149	1.243	01
	003	-154	-149	-457	6.672	-1.364	197	-154	404	3.363	6.672	-1.364	197	01
	004	-110	-612	-628	8.660	-960	332	-110	318	2.059	8.660	-960	332	01
	005	-62	-59	-183	2.668	-546	79	-62	162	1.345	2.668	-546	79	01
	006	0	-1	-1	1	-1	0	0	1	1	1	-1	0	01
	007	0	-1	-1	1	-1	0	0	1	1	1	-1	0	01
	008	-559	-153	-988	46.791	-2.995	-661	-559	-2.004	7.398	35.166	-2.995	-661	01
Pilastrata: Pilastrata4														
Pilastro 4	001	9	-42	955	24.072	-637	-149	40	245	1.533	28.422	-1.114	507	07
	002	80	187	1.046	36.432	-1.033	-367	162	750	1.762	42.904	-1.354	-375	07
	003	-10	6	176	8.562	-268	-55	-14	141	403	10.223	-404	118	07

Id_{Pil}	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
	004	30	65	933	49.276	-1.605	-402	92	780	2.194	58.966	-2.244	489	07
	005	-4	2	71	3.425	-107	-22	-5	56	161	4.089	-162	47	07
	006	-12	-1	235	334	542	9	1	1	-122	-117	228	-21	07
	007	-13	-1	243	347	562	9	1	1	-127	-121	236	-22	07
	008	181	335	4.851	168.373	-5.101	-1.731	378	2.319	9.060	195.352	-7.476	1.045	07
Pilastro 4	001	-85	814	521	45.367	-739	346	-26	786	792	47.740	-868	500	07
	002	35	2.883	-481	74.888	-689	-3.518	639	1.853	-128	75.868	-811	-324	07
	003	-76	452	-48	17.306	-285	-291	-30	345	86	17.878	-311	221	07
	004	-116	2.756	-454	100.229	-1.610	-2.080	243	1.931	260	103.650	-1.717	452	07
	005	-31	181	-19	6.922	-114	-116	-12	138	34	7.151	-124	88	07
	006	22	30	-147	-59	8	-88	8	9	-158	-53	31	-4	07
	007	23	31	-152	-61	8	-92	9	10	-164	-55	32	-4	07
	008	-535	8.522	881	324.006	-4.734	-6.746	742	5.866	3.078	331.954	-5.531	1.554	07
Pilastro 4	001	81	-732	-539	62.812	-567	476	81	-232	56	62.812	-567	476	06
	002	720	686	-1.900	92.346	270	-4.824	720	-4.380	-2.183	92.346	270	-4.824	06
	003	-51	-166	-407	23.282	-406	-8	-51	-174	20	23.282	-406	-8	06
	004	282	-982	-2.637	134.219	-2.300	-1.126	282	-2.165	-222	134.219	-2.300	-1.126	06
	005	-20	-66	-163	9.312	-163	-3	-20	-70	8	9.312	-163	-3	06
	006	-23	-7	-194	147	-174	-7	-23	-15	-11	147	-174	-7	06
	007	-24	-7	-201	152	-181	-8	-24	-15	-11	152	-181	-8	06
	008	1.461	-3.330	-5.881	428.533	-4.075	-1.720	1.461	-5.136	-1.602	422.720	-4.075	-1.720	06
Pilastro 4	001	62	425	627	62.370	-641	328	62	769	1.301	62.370	-641	328	06
	002	-578	2.362	-3.536	74.117	-5.946	-2.356	-578	-113	2.708	74.117	-5.946	-2.356	06
	003	43	106	56	22.898	25	-173	43	-76	29	22.898	25	-173	06
	004	-217	1.514	615	125.005	-4.211	-1.095	-217	364	5.037	125.005	-4.211	-1.095	06
	005	17	43	22	9.159	10	-69	17	-30	12	9.159	10	-69	06
	006	10	3	23	98	-60	0	10	3	86	98	-60	0	06
	007	10	3	24	102	-62	0	10	3	89	102	-62	0	06
	008	-1.052	2.584	-1.331	404.511	-14.253	-1.222	-1.052	1.301	13.634	398.698	-14.253	-1.222	06
Pilastro 4	001	-217	-1.427	-2.172	49.822	-1.796	1.134	-217	-236	-286	49.822	-1.796	1.134	05
	002	941	631	1.595	73.952	2.151	-3.791	941	-3.350	-663	73.952	2.151	-3.791	05
	003	-36	21	-360	22.724	-493	-101	-36	-85	158	22.724	-493	-101	05
	004	-48	-677	-5.874	108.200	-4.543	-893	-48	-1.614	-1.103	108.200	-4.543	-893	05
	005	-14	8	-144	9.089	-197	-40	-14	-34	63	9.089	-197	-40	05
	006	6	1	29	68	3	-7	6	-6	26	68	3	-7	05
	007	6	1	30	70	3	-7	6	-6	27	70	3	-7	05
	008	399	-1.694	-14.745	351.809	-10.863	-1.737	399	-3.518	-3.339	345.997	-10.863	-1.737	05
Pilastro 4	001	-16	499	540	49.100	-1.294	764	-16	1.300	1.899	49.100	-1.294	764	05
	002	-623	3.137	-2.949	55.604	-4.943	-3.259	-623	-285	2.241	55.604	-4.943	-3.259	05
	003	28	210	165	22.196	92	-299	28	-104	68	22.196	92	-299	05
	004	-63	1.950	-30	98.273	-4.926	-1.347	-63	536	5.143	98.273	-4.926	-1.347	05
	005	11	84	66	8.878	37	-120	11	-42	27	8.878	37	-120	05
	006	1	-2	16	59	7	2	1	1	8	59	7	2	05
	007	1	-2	16	61	8	3	1	1	8	61	8	3	05
	008	-672	3.950	-2.554	325.234	-16.527	-2.055	-672	1.793	14.799	321.296	-16.527	-2.055	05
Pilastro 4	001	-56	-1.339	-2.131	34.960	-1.788	814	-56	-484	-253	34.960	-1.788	814	04
	002	720	560	1.032	55.519	1.756	-3.765	720	-3.393	-812	55.519	1.756	-3.765	04
	003	-102	23	-738	21.788	-905	-153	-102	-138	213	21.788	-905	-153	04
	004	24	-626	-5.006	82.926	-4.307	-1.138	24	-1.821	-483	82.926	-4.307	-1.138	04
	005	-41	9	-295	8.714	-362	-61	-41	-55	85	8.714	-362	-61	04
	006	1	0	-14	46	-14	-1	1	0	1	46	-14	-1	04
	007	1	0	-14	47	-15	-1	1	0	1	47	-15	-1	04
	008	589	-1.556	-12.283	278.033	-10.326	-2.457	589	-4.136	-1.440	272.221	-10.326	-2.457	04
Pilastro 4	001	-50	662	665	33.921	-1.438	608	-50	1.300	2.174	33.921	-1.438	608	04
	002	-699	3.227	-3.049	36.950	-5.125	-3.468	-699	-414	2.332	36.950	-5.125	-3.468	04
	003	66	262	122	21.000	28	-387	66	-144	92	21.000	28	-387	04
	004	-127	2.048	288	72.586	-4.743	-1.499	-127	474	5.268	72.586	-4.743	-1.499	04
	005	26	105	49	8.399	11	-155	26	-58	37	8.399	11	-155	04
	006	1	1	2	40	-5	0	1	0	7	40	-5	0	04
	007	1	1	2	41	-5	0	1	0	7	41	-5	0	04
	008	-864	4.256	-1.683	250.102	-16.097	-2.521	-864	1.609	15.219	246.164	-16.097	-2.521	04
Pilastro 4	001	-85	-1.304	-1.906	19.823	-1.435	559	-85	-716	-400	19.823	-1.435	559	03
	002	614	579	806	36.761	1.459	-3.812	614	-3.424	-725	36.761	1.459	-3.812	03
	003	-129	2	-1.271	20.280	-1.528	-167	-129	-173	333	20.280	-1.528	-167	03
	004	-17	-542	-5.699	56.848	-4.971	-1.395	-17	-2.006	-479	56.848	-4.971	-1.395	03
	005	-51	1	-509	8.111	-611	-67	-51	-69	133	8.111	-611	-67	03
	006	0	-1	-9	29	-10	1	0	0	2	29	-10	1	03
	007	0	-1	-9	30	-11	1	0	0	3	30	-11	1	03
	008	468	-1.310	-14.511	201.597	-12.553	-3.191	468	-4.661	-1.330	195.784	-12.553	-3.191	03
Pilastro 4	001	-416	837	604	18.661	-1.616	740	-416	1.614	2.301	18.661	-1.616	740	03
	002	-892	3.320	-2.959	17.949	-5.219	-3.443	-892	-296	2.520	17.949	-5.219	-3.443	03
	003	150	381	207	19.075	-66	-538	150	-183	276	19.075	-66	-538	03
	004	-229	2.070	389	46.135	-5.209	-1.515	-229	479	5.859	46.135	-5.209	-1.515	03
	005	60	152	83	7.629	-26	-215	60	-73	110	7.629	-26	-215	03
	006	1	1	2	24	-3	-1	1	0	5	24	-3	-1	03
	007	1	1	2	25	-3	-1	1	0	5	25	-3	-1	03
	008	-1.134	4.386	-1.318	172.397	-17.529	-2.594	-1.134	1.662	17.087	166.584	-17.529	-2.594	03
Pilastro 4	001	291	-855	-1.423	5.950	-592	-1.228	291	-2.144	-801	5.950	-592	-1.228	02
	002	608	689	586	17.510	1.174	-4.414	608	-3.946	-647	17.510	1.174	-4.414	02
	003	-55	-20	-2.064	17.644	-3.064	-216	-55	-247	1.153	17.644	-3.064	-216	02
	004	108	-551	-5.737	30.210	-5.236	-2.006	108	-2.657	-239	30.210	-5.236	-2.006	02
	005	-22	-8	-825	7.057	-1.226	-86	-22	-99	461	7.057	-1.226	-86	02
	006	0	-1	-9	14	-11	-1	0	-2	2	14	-11	-1	02
	007	0	-1	-9	15	-11	-1	0	-2	2	15	-11	-1	02
	008	750	-1.301	-14.991	120.853	-13.773	-4.806	750	-6.347	-530	115.041	-13.773	-4.806	02
Pilastro 4	001	331	-595	-220	4.175	-361	1.637	331	1.124	158	4.175	-361	1.637	02
	002	-1.083	2.438	-2.613	-1.524	-5.707	-3.846	-1.083	-1.600	3.380	-1.524	-5.707	-3.846	02
	003	46	244	1.993	16.674	-2.338	-185	46	50	4.447	16.674	-2.338	-185	02
	004	-63	1.529	1.032	18.050	-5.425	-647	-63	849	6.728	18.050	-5.425	-647	02

Id_{Pil}	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
	005	18	98	797	6.669	-935	-74	18	20	1.779	6.669	-935	-74	02
	006	1	-3	3	11	-5	8	1	5	8	11	-5	8	02
	007	1	-3	3	11	-5	8	1	5	8	11	-5	8	02
	008	-704	3.174	829	87.676	-18.668	-703	-704	2.436	20.431	81.864	-18.668	-703	02
Pilastro 4	001	-107	1.038	-972	3.857	-128	-730	-107	-1.006	-615	3.857	-128	-730	01
	002	-177	1.637	1.107	-1.043	505	-1.029	-177	-1.245	-308	-1.043	505	-1.029	01
	003	148	260	-832	6.836	-1.558	-293	148	-562	3.530	6.836	-1.558	-293	01
	004	-7	626	-1.247	4.142	-1.102	-607	-7	-1.075	1.838	4.142	-1.102	-607	01
	005	59	104	-333	2.734	-623	-117	59	-225	1.412	2.734	-623	-117	01
	006	0	1	-3	1	-2	0	0	0	2	1	-2	0	01
	007	0	1	-3	1	-2	0	0	0	2	1	-2	0	01
	008	270	-430	-1.342	37.257	-2.934	478	270	909	6.874	25.632	-2.934	478	01
Pilastrata: Pilastrata5														
Pilastro 5	001	122	186	8.073	83.374	-6.916	-20	234	408	9.792	92.632	-5.272	11	07
	002	129	356	-2.841	1.051	-317	164	533	1.279	-3.187	2.581	-337	664	07
	003	20	55	1.011	16.802	-1.424	-16	61	116	1.269	18.944	-1.096	21	07
	004	121	318	5.327	95.140	-8.779	38	380	841	7.383	107.646	-7.049	294	07
	005	8	22	404	6.720	-569	-6	25	46	507	7.577	-438	8	07
	006	7	5	55	-445	1.099	-13	5	4	-596	-661	446	-3	07
	007	7	5	57	-462	1.139	-14	5	5	-618	-686	462	-3	07
	008	362	1.093	33.799	363.196	-27.294	-98	1.166	2.606	38.445	395.533	-19.664	912	07
Pilastro 5	001	-180	1.269	-6.306	129.006	-3.293	-1.226	-180	-2.531	3.903	129.006	-3.293	-1.226	06
	002	-279	3.243	-5.978	8.741	-1.178	-1.956	-279	-2.821	-2.326	8.741	-1.178	-1.956	06
	003	-3	360	-2.587	27.613	-848	-220	-3	-321	42	27.613	-848	-220	06
	004	-264	2.424	-14.404	156.823	-6.157	-1.721	-264	-2.910	4.683	156.823	-6.157	-1.721	06
	005	-1	144	-1.035	11.045	-339	-88	-1	-128	17	11.045	-339	-88	06
	006	3	17	-857	-40	-325	-11	3	-19	152	-40	-325	-11	06
	007	3	17	-888	-41	-337	-12	3	-20	157	-41	-337	-12	06
	008	-857	7.556	-30.928	551.597	-10.480	-5.246	-857	-8.707	1.559	519.197	-10.480	-5.246	06
Pilastro 5	001	26	3.392	-3.532	101.088	-3.175	-2.521	26	-3.163	4.724	101.088	-3.175	-2.521	05
	002	-263	1.524	-3.580	8.106	-1.303	-1.325	-263	-1.921	-194	8.106	-1.303	-1.325	05
	003	-7	248	-249	27.455	-251	-205	-7	-284	403	27.455	-251	-205	05
	004	-51	2.451	-9.337	124.035	-6.237	-1.918	-51	-2.535	6.880	124.035	-6.237	-1.918	05
	005	-3	99	-100	10.982	-100	-82	-3	-114	161	10.982	-100	-82	05
	006	-4	18	222	-25	52	-14	-4	-18	86	-25	52	-14	05
	007	-5	19	230	-26	54	-14	-5	-18	89	-26	54	-14	05
	008	-157	6.430	-18.362	444.848	-10.295	-5.135	-157	-6.920	8.405	416.948	-10.295	-5.135	05
Pilastro 5	001	43	3.199	-3.738	72.697	-3.688	-2.386	43	-3.005	5.851	72.697	-3.688	-2.386	04
	002	-60	2.010	-1.658	6.853	-1.006	-1.567	-60	-2.065	956	6.853	-1.006	-1.567	04
	003	-23	347	-589	27.087	261	-266	-23	-345	-1.267	27.087	261	-266	04
	004	-19	2.969	-8.669	90.388	-6.673	-2.278	-19	-2.955	8.681	90.388	-6.673	-2.278	04
	005	-9	139	-236	10.834	104	-106	-9	-138	-507	10.834	104	-106	04
	006	-2	6	40	-19	11	-5	-2	-8	11	-19	11	-5	04
	007	-2	6	41	-19	11	-5	-2	-8	12	-19	11	-5	04
	008	-51	8.232	-14.587	341.029	-10.184	-6.299	-51	-8.146	11.893	313.129	-10.184	-6.299	04
Pilastro 5	001	-12	3.611	-2.794	44.058	-2.990	-3.159	-12	-4.603	4.980	44.058	-2.990	-3.159	03
	002	160	1.968	-703	5.342	-658	-1.647	160	-2.315	1.009	5.342	-658	-1.647	03
	003	-29	437	-2.658	26.575	-1.358	-347	-29	-465	872	26.575	-1.358	-347	03
	004	89	2.983	-7.445	56.340	-6.807	-2.392	89	-3.237	10.254	56.340	-6.807	-2.392	03
	005	-12	175	-1.063	10.630	-543	-139	-12	-186	349	10.630	-543	-139	03
	006	0	8	-10	-12	-8	-6	0	-9	10	-12	-8	-6	03
	007	0	8	-11	-12	-8	-7	0	-9	11	-12	-8	-7	03
	008	263	8.399	-12.657	236.363	-10.660	-6.801	263	-9.284	15.058	208.463	-10.660	-6.801	03
Pilastro 5	001	-111	494	-3.882	15.725	91	1.162	-111	3.516	-4.119	15.725	91	1.162	02
	002	168	888	-711	3.448	200	-720	168	-985	-1.231	3.448	200	-720	02
	003	87	400	-353	25.544	-6.334	-318	87	-427	16.114	25.544	-6.334	-318	02
	004	-14	2.544	-6.371	21.331	-5.841	-1.938	-14	-2.493	8.815	21.331	-5.841	-1.938	02
	005	35	160	-141	10.217	-2.533	-127	35	-171	6.446	10.217	-2.533	-127	02
	006	0	5	-3	-5	-8	-4	0	-4	17	-5	-8	-4	02
	007	0	5	-3	-6	-8	-4	0	-5	18	-6	-8	-4	02
	008	351	6.959	-10.682	129.317	-10.296	-4.949	351	-5.909	16.087	101.417	-10.296	-4.949	02
Pilastro 5	001	-188	-3.518	464	-407	227	1.463	-188	724	-195	-407	227	1.463	01
	002	-577	2.604	-1.361	889	-491	-1.498	-577	-1.740	64	889	-491	-1.498	01
	003	537	495	2.141	149	536	-293	537	-354	586	149	536	-293	01
	004	-81	2.565	971	541	236	-1.280	-81	-1.146	287	541	236	-1.280	01
	005	215	198	856	60	214	-117	215	-141	234	60	214	-117	01
	006	1	5	3	0	1	-2	1	0	0	0	1	-2	01
	007	1	5	4	0	1	-2	1	0	0	0	1	-2	01
	008	1.246	10.171	7.052	41.199	1.895	-7.448	1.246	-11.428	1.557	13.299	1.895	-7.448	01
Pilastrata: Pilastrata6														
Pilastro 6	001	21	205	-639	25.591	-92	176	-62	362	-357	30.144	-368	46	07
	002	93	-203	-284	3.938	131	926	43	693	-640	5.697	400	884	07
	003	15	18	-185	5.735	-34	137	-7	139	-178	6.845	-9	90	07
	004	77	197	-1.182	36.067	-1	704	-56	884	-1.231	42.933	10	551	07
	005	6	7	-74	2.294	-14	55	-3	55	-71	2.738	-4	36	07
	006	-52	-19	9	26	95	37	-33	17	-34	26	34	19	07
	007	-54	-19	9	27	99	39	-34	17	-35	27	35	20	07
	008	296	643	-3.895	129.026	-1.379	2.421	-168	2.980	-2.559	147.837	-1.506	1.877	07
Pilastro 6	001	-6	-9	2.042	55.032	464	-55	-6	-178	602	55.032	464	-55	06
	002	-109	1.039	-1.514	6.718	-645	-666	-109	-1.027	487	6.718	-645	-666	06
	003	8	84	110	12.009	30	-69	8	-128	16	12.009	30	-69	06
	004	-20	565	311	74.576	-568	-552	-20	-1.145	2.073	74.576	-568	-552	06
	005	3	34	44	4.803	12	-27	3	-51	6	4.803	12	-27	06
	006	11	44	-84	103	-41	-24	11	-31	45	103	-41	-24	06
	007	12	46	-87	107	-43	-25	12	-32	46	107	-43	-25	06
	008	-80	1.889	7.492	264.749	2.108	-1.917	-80	-4.054	956	248.549	2.108	-1.917	06
Pilastro 6	001	-8	-135	-2.594	48.292	-1.874	95	-8	112	2.279	48.292	-1.874	95	05
	002	-50	594	-1.116	4.744	-765	-478	-50	-649	873	4.744	-765	-478	05
	003	-2	158	-208	11.690	-169	-118	-2	-149	232	11.690	-169	-118	05

Id_{Pil}	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
	004	-40	1.246	-5.185	58.513	-3.725	-936	-40	-1.187	4.501	58.513	-3.725	-936	05
	005	-1	63	-83	4.675	-68	-47	-1	-60	93	4.675	-68	-47	05
	006	1	7	27	65	12	-8	1	-13	-4	65	12	-8	05
	007	1	7	28	67	12	-8	1	-13	-4	67	12	-8	05
	008	-139	4.666	-10.968	209.247	-7.422	-3.491	-139	-4.411	8.329	195.297	-7.422	-3.491	05
Pilastro 6	001	-27	229	-2.108	40.582	-1.695	-203	-27	-300	2.298	40.582	-1.695	-203	04
	002	-31	492	-973	2.998	-754	-399	-31	-545	986	2.998	-754	-399	04
	003	-10	167	-248	11.200	-221	-133	-10	-179	327	11.200	-221	-133	04
	004	-37	1.297	-4.420	41.229	-3.480	-1.000	-37	-1.304	4.628	41.229	-3.480	-1.000	04
	005	-4	67	-99	4.479	-89	-53	-4	-71	131	4.479	-89	-53	04
	006	0	10	-10	46	-6	-8	0	-10	5	46	-6	-8	04
	007	0	11	-10	48	-6	-8	0	-10	5	48	-6	-8	04
	008	-104	4.631	-8.320	152.578	-6.508	-3.596	-104	-4.719	8.602	138.628	-6.508	-3.596	04
Pilastro 6	001	61	-300	-2.445	32.789	-1.688	435	61	830	1.945	32.789	-1.688	435	03
	002	-18	379	-774	1.408	-709	-334	-18	-490	1.070	1.408	-709	-334	03
	003	-16	198	-257	10.653	14	-144	-16	-175	-293	10.653	14	-144	03
	004	-32	1.253	-4.675	23.717	-3.728	-1.000	-32	-1.347	5.018	23.717	-3.728	-1.000	03
	005	-6	79	-103	4.261	6	-57	-6	-70	-117	4.261	6	-57	03
	006	0	8	-4	29	-3	-6	0	-8	3	29	-3	-6	03
	007	0	8	-4	30	-3	-6	0	-8	3	30	-3	-6	03
	008	-77	4.524	-9.282	95.175	-7.214	-3.528	-77	-4.648	9.474	81.225	-7.214	-3.528	03
Pilastro 6	001	-40	1.222	-4.231	24.087	-3.986	-1.918	-40	-3.764	6.133	24.087	-3.986	-1.918	02
	002	32	-173	-346	416	-434	88	32	55	783	416	-434	88	02
	003	-3	247	-1.775	9.341	-2.445	-256	-3	-419	4.581	9.341	-2.445	-256	02
	004	7	780	-4.411	6.433	-3.440	-516	7	-562	4.532	6.433	-3.440	-516	02
	005	-1	99	-710	3.736	-978	-103	-1	-168	1.832	3.736	-978	-103	02
	006	0	8	-5	13	-5	-7	0	-10	7	13	-5	-7	02
	007	0	9	-6	13	-5	-7	0	-11	8	13	-5	-7	02
	008	-45	3.816	-9.539	37.638	-7.754	-2.981	-45	-3.934	10.623	23.688	-7.754	-2.981	02
Pilastrata: Pilastrata7														
Pilastro 7	001	-20	-135	549	31.669	1.246	166	-76	502	637	54.738	-1.146	697	07
	002	-26	21	-16	-205	249	-31	5	-116	-1.581	-243	1.505	-175	07
	003	-11	-93	97	6.536	218	97	-18	182	165	11.526	-263	283	07
	004	-32	-135	632	39.743	1.740	385	-71	1.444	-785	68.237	33	1.933	07
	005	-5	-37	39	2.614	87	39	-7	73	66	4.610	-105	113	07
	006	1	84	1	-76	1	-274	1	20	1	-62	-1	123	07
	007	1	87	1	-79	1	-284	1	21	1	-65	-1	127	07
	008	-105	298	2.253	121.671	5.556	526	-254	3.562	-466	202.520	-1.512	4.352	07
Pilastro 7	001	-70	-831	940	115.131	-27	668	-70	907	1.011	115.131	-27	668	06
	002	-3	-480	-2.532	-1.390	-1.527	291	-3	276	1.438	-1.390	-1.527	291	06
	003	-19	-220	234	24.945	142	137	-19	138	-136	24.945	142	137	06
	004	-52	-1.764	-1.428	139.916	-1.833	1.233	-52	1.442	3.337	139.916	-1.833	1.233	06
	005	-7	-88	94	9.978	57	55	-7	55	-54	9.978	57	55	06
	006	-1	-71	2	-3	0	42	-1	39	1	-3	0	42	06
	007	-2	-74	2	-3	0	44	-2	41	1	-3	0	44	06
	008	-207	-4.649	-978	412.203	-2.682	3.155	-207	3.555	5.994	398.253	-2.682	3.155	06
Pilastro 7	001	-23	-998	-2.617	95.029	-1.832	766	-23	994	2.148	95.029	-1.832	766	05
	002	-6	-68	-2.051	-1.049	-1.525	83	-6	148	1.914	-1.049	-1.525	83	05
	003	0	-130	-48	24.968	-20	122	0	187	4	24.968	-20	122	05
	004	0	-1.283	-6.216	107.703	-4.504	1.039	0	1.417	5.495	107.703	-4.504	1.039	05
	005	0	-52	-19	9.987	-8	49	0	75	2	9.987	-8	49	05
	006	0	18	2	-1	2	-7	0	1	-2	-1	2	-7	05
	007	0	19	2	-1	2	-7	0	1	-2	-1	2	-7	05
	008	-41	-2.929	-13.483	322.360	-9.599	2.374	-41	3.243	11.474	308.410	-9.599	2.374	05
Pilastro 7	001	-14	-1.000	-2.195	75.564	-1.840	778	-14	1.023	2.590	75.564	-1.840	778	04
	002	35	-86	-1.797	-619	-1.430	74	35	107	1.921	-619	-1.430	74	04
	003	11	-298	-240	25.027	-255	240	11	327	422	25.027	-255	240	04
	004	32	-1.489	-4.998	76.245	-3.992	1.163	32	1.535	5.380	76.245	-3.992	1.163	04
	005	5	-119	-96	10.010	-102	96	5	131	169	10.010	-102	96	04
	006	0	-9	1	-1	1	6	0	6	-1	-1	1	6	04
	007	0	-9	1	-1	1	6	0	6	-1	-1	1	6	04
	008	53	-3.308	-10.653	235.194	-8.525	2.590	53	3.425	11.511	221.244	-8.525	2.590	04
Pilastro 7	001	3	-1.034	-2.033	56.507	-990	797	3	1.037	541	56.507	-990	797	03
	002	51	-83	-1.403	-262	-1.180	64	51	83	1.666	-262	-1.180	64	03
	003	33	-228	79	25.102	417	112	33	65	-1.005	25.102	417	112	03
	004	34	-1.583	-5.152	45.172	-4.042	1.226	34	1.603	5.357	45.172	-4.042	1.226	03
	005	13	-91	32	10.040	167	45	13	26	-402	10.040	167	45	03
	006	0	-4	1	-1	1	3	0	4	-1	-1	1	3	03
	007	0	-4	1	-1	1	3	0	4	-1	-1	1	3	03
	008	81	-3.343	-11.170	148.792	-8.484	2.534	81	3.245	10.888	134.842	-8.484	2.534	03
Pilastro 7	001	70	-805	-5.600	38.432	-6.198	533	70	579	10.516	38.432	-6.198	533	02
	002	94	-152	-903	-83	-902	107	94	126	1.443	-83	-902	107	02
	003	25	-820	-2.013	25.946	-2.834	967	25	1.694	5.357	25.946	-2.834	967	02
	004	54	-1.662	-4.700	13.810	-3.814	1.335	54	1.809	5.217	13.810	-3.814	1.335	02
	005	10	-328	-805	10.378	-1.134	387	10	678	2.143	10.378	-1.134	387	02
	006	0	-5	1	-1	1	5	0	7	-2	-1	1	5	02
	007	0	-6	1	-1	1	5	0	7	-2	-1	1	5	02
	008	130	-3.899	-11.451	62.501	-9.881	3.353	130	4.818	14.239	48.551	-9.881	3.353	02
Pilastrata: Pilastrata8														
Pilastro 8	001	-54	-410	2.384	168.013	1.081	865	-54	326	1.466	168.013	1.081	865	07
	002	64	-762	-468	-120	-481	1.405	64	432	-59	-120	-481	1.405	07
	003	-15	-216	630	49.380	321	405	-15	128	358	49.380	321	405	07
	004	-60	-909	1.474	243.198	-3.073	1.946	-60	745	4.087	243.198	-3.073	1.946	07
	005	-6	-87	252	19.753	128	162	-6	51	143	19.753	128	162	07
	006	0	107	24	-114	41	-220	0	-80	-11	-114	41	-220	07
	007	0	111	24	-119	42	-228	0	-83	-11	-119	42	-228	07
	008	-70	-3.801	6.779	556.292	1.143	7.840	-70	2.864	5.807	551.230	1.143	7.840	07
Pilastro 8	001	-11	-93	-3.364	131.438	-3.196	31	-11	-4	5.744	131.438	-3.196	31	06
	002	-36	-593	-746	-358	-343	368	-36	457	231	-358	-343	368	06

Id$_{Pil}$	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
	003	3	-312	1.082	49.718	1.243	284	3	498	-2.461	49.718	1.243	284	06
	004	-10	-456	-6.366	187.990	-5.230	290	-10	371	8.540	187.990	-5.230	290	06
	005	1	-125	433	19.888	497	114	1	199	-985	19.888	497	114	06
	006	0	-40	-19	-83	-10	24	0	28	11	-83	-10	24	06
	007	0	-41	-19	-86	-11	25	0	29	11	-86	-11	25	06
	008	-108	-1.850	-9.860	428.764	-8.151	1.244	-108	1.696	13.371	417.138	-8.151	1.244	06
Pilastro 8	001	-25	-86	-7.016	102.929	-4.377	110	-25	227	5.459	102.929	-4.377	110	05
	002	10	-303	-683	-90	-384	241	10	386	412	-90	-384	241	05
	003	-2	-494	2.147	41.019	996	276	-2	291	-691	41.019	996	276	05
	004	-12	-455	-9.477	145.175	-5.723	358	-12	564	6.832	145.175	-5.723	358	05
	005	-1	-198	859	16.408	398	110	-1	116	-276	16.408	398	110	05
	006	0	1	-2	-55	-2	1	0	3	4	-55	-2	1	05
	007	0	1	-2	-57	-2	1	0	3	5	-57	-2	1	05
	008	-63	-1.824	-15.508	331.657	-8.910	1.324	-63	1.950	9.885	320.031	-8.910	1.324	05
Pilastro 8	001	-16	-335	-4.278	67.816	-3.092	226	-16	309	4.535	67.816	-3.092	226	04
	002	12	-394	-673	50	-473	289	12	431	674	50	-473	289	04
	003	6	-129	-868	41.850	-571	105	6	170	759	41.850	-571	105	04
	004	-1	-615	-6.565	105.097	-5.320	439	-1	636	8.596	105.097	-5.320	439	04
	005	2	-52	-347	16.740	-228	42	2	68	304	16.740	-228	42	04
	006	0	-3	-2	-41	-2	2	0	3	3	-41	-2	2	04
	007	0	-3	-2	-43	-2	2	0	4	3	-43	-2	2	04
	008	5	-1.920	-10.593	250.252	-9.109	1.386	5	2.030	15.367	238.627	-9.109	1.386	04
Pilastro 8	001	-35	-259	-5.271	32.785	-3.741	178	-35	248	5.392	32.785	-3.741	178	03
	002	66	-388	-666	159	-413	256	66	341	510	159	-413	256	03
	003	15	-265	201	43.159	679	190	15	276	-1.734	43.159	679	190	03
	004	32	-638	-8.865	60.323	-5.639	448	32	638	7.205	60.323	-5.639	448	03
	005	6	-106	80	17.264	272	76	6	110	-694	17.264	272	76	03
	006	0	-4	-2	-26	-2	3	0	4	2	-26	-2	3	03
	007	0	-4	-2	-27	-2	3	0	4	2	-27	-2	3	03
	008	78	-2.059	-15.698	154.425	-9.260	1.440	78	2.044	10.693	142.799	-9.260	1.440	03
Pilastro 8	001	-20	-242	-4.495	-2.123	-2.239	152	-20	191	1.885	-2.123	-2.239	152	02
	002	39	-621	-702	251	-609	517	39	852	1.035	251	-609	517	02
	003	24	-296	-3.375	44.980	-4.719	251	24	420	10.075	44.980	-4.719	251	02
	004	43	-739	-6.484	21.186	-4.949	578	43	909	7.620	21.186	-4.949	578	02
	005	10	-119	-1.350	17.992	-1.888	101	10	168	4.030	17.992	-1.888	101	02
	006	0	-4	-2	-13	-1	3	0	4	3	-13	-1	3	02
	007	0	-4	-2	-13	-2	3	0	5	3	-13	-2	3	02
	008	122	-2.522	-10.945	74.570	-9.461	2.008	122	3.201	16.019	62.944	-9.461	2.008	02
Pilastrata: Pilastrata9														
Pilastro 9	001	-138	19	845	107.123	1.366	-490	-138	-398	-316	107.123	1.366	-490	07
	002	-866	-1.416	2.331	76.227	6.072	4.044	-866	2.022	-2.830	76.227	6.072	4.044	07
	003	4	7	131	41.215	-624	-82	4	-62	661	41.215	-624	-82	07
	004	-365	-76	1.821	189.563	4.240	-807	-365	-762	-1.783	189.563	4.240	-807	07
	005	2	3	52	16.487	-250	-33	2	-25	264	16.487	-250	-33	07
	006	-8	114	66	-199	157	-246	-8	-96	-67	-199	157	-246	07
	007	-8	118	69	-206	163	-256	-8	-99	-69	-206	163	-256	07
	008	-1.681	-2.980	6.782	598.137	17.117	4.255	-1.681	637	-7.767	593.075	17.117	4.255	07
Pilastro 9	001	44	438	-961	83.150	-1.227	-378	44	-545	2.229	83.150	-1.227	-378	06
	002	233	-2.621	194	62.111	414	2.270	233	3.280	-881	62.111	414	2.270	06
	003	-6	234	1.128	41.770	1.410	-245	-6	-403	-2.539	41.770	1.410	-245	06
	004	123	86	541	149.916	550	25	123	151	-890	149.916	550	25	06
	005	-2	94	451	16.709	564	-98	-2	-161	-1.016	16.709	564	-98	06
	006	1	-20	-35	-150	-26	11	1	8	33	-150	-26	11	06
	007	2	-21	-36	-156	-27	11	2	9	34	-156	-27	11	06
	008	463	-2.074	5.080	492.135	4.810	2.044	463	3.240	-7.425	480.510	4.810	2.044	06
Pilastro 9	001	-34	721	-2.269	71.717	-1.271	-605	-34	-852	1.037	71.717	-1.271	-605	05
	002	59	-3.764	340	45.979	391	2.880	59	3.724	-678	45.979	391	2.880	05
	003	20	353	2.404	31.561	1.367	-217	20	-211	-1.151	31.561	1.367	-217	05
	004	-2	-360	558	118.602	596	217	-2	204	-990	118.602	596	217	05
	005	8	141	962	12.624	547	-87	8	-84	-460	12.624	547	-87	05
	006	1	9	-1	-95	-2	-5	1	-4	4	-95	-2	-5	05
	007	1	9	-1	-98	-2	-5	1	-4	5	-98	-2	-5	05
	008	36	-4.422	5.234	386.121	4.118	3.277	36	4.099	-5.473	374.496	4.118	3.277	05
Pilastro 9	001	-36	1.008	106	51.335	7	-773	-36	-1.002	89	51.335	7	-773	04
	002	39	-3.599	102	30.524	177	2.781	39	3.632	-358	30.524	177	2.781	04
	003	13	127	-136	33.908	31	-122	13	-190	-218	33.908	31	-122	04
	004	5	48	781	88.185	675	-34	5	-40	-974	88.185	675	-34	04
	005	5	51	-54	13.563	13	-49	5	-76	-87	13.563	13	-49	04
	006	0	1	3	-65	2	-1	0	-1	-2	-65	2	-1	04
	007	0	1	3	-68	2	-1	0	-1	-2	-68	2	-1	04
	008	37	-3.502	3.221	294.970	2.838	2.710	37	3.543	-4.157	283.345	2.838	2.710	04
Pilastro 9	001	-73	1.090	90	31.958	52	-862	-73	-1.151	-45	31.958	52	-862	03
	002	36	-3.792	-143	15.477	-12	2.968	36	3.925	-112	15.477	-12	2.968	03
	003	21	162	112	36.816	214	-105	21	-110	-444	36.816	214	-105	03
	004	-7	75	753	59.550	719	-61	-7	-83	-1.116	59.550	719	-61	03
	005	8	65	45	14.726	85	-42	8	-44	-177	14.726	85	-42	03
	006	0	2	2	-39	1	-1	0	-2	-2	-39	1	-1	03
	007	0	2	2	-41	1	-2	0	-2	-2	-41	1	-2	03
	008	9	-3.656	3.433	208.990	3.114	2.870	9	3.806	-4.663	197.365	3.114	2.870	03
Pilastro 9	001	-92	770	839	12.204	1.055	-484	-92	-488	-1.906	12.204	1.055	-484	02
	002	164	-3.056	-580	1.079	-581	2.023	164	2.203	931	1.079	-581	2.023	02
	003	-70	652	-951	40.864	-1.339	-650	-70	-1.037	2.530	40.864	-1.339	-650	02
	004	-54	257	116	31.384	-234	-234	-54	-353	724	31.384	-234	-234	02
	005	-28	261	-380	16.346	-535	-260	-28	-415	1.012	16.346	-535	-260	02
	006	0	2	2	-16	1	-1	0	-1	-1	-16	1	-1	02
	007	0	2	2	-17	1	-1	0	-1	-1	-17	1	-1	02
	008	-70	-2.411	1.098	125.828	-289	1.437	-70	1.326	1.849	114.203	-289	1.437	02
Pilastro 9	001	-98	629	-773	15.329	-556	-1.735	-98	-4.230	785	15.329	-556	-1.735	01
	002	-221	-592	684	-52	145	274	-221	176	279	-52	145	274	01

Id$_{Pil}$	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
	003	4	273	2.902	15.091	1.368	125	4	623	-930	15.091	1.368	125	01
	004	-99	285	2.925	13.380	1.064	-470	-99	-1.030	-56	13.380	1.064	-470	01
	005	2	109	1.161	6.036	547	50	2	249	-372	6.036	547	50	01
	006	0	0	3	-1	0	0	0	0	2	-1	0	0	01
	007	0	0	3	-1	0	0	0	0	2	-1	0	0	01
	008	-239	-87	8.347	55.129	1.152	-817	-239	-2.375	5.121	43.504	1.152	-817	01
Pilastrata: Pilastrata10														
Pilastro 10	001	33	444	422	96.483	-590	-883	33	-306	923	96.483	-590	-883	07
	002	427	1.863	193	73.511	1.714	-3.450	427	-1.069	-1.264	73.511	1.714	-3.450	07
	003	-6	358	195	36.718	390	-610	-6	-161	-137	36.718	390	-610	07
	004	131	1.200	914	181.629	-765	-1.897	131	-412	1.565	181.629	-765	-1.897	07
	005	-2	143	78	14.687	156	-244	-2	-64	-55	14.687	156	-244	07
	006	2	109	-61	-118	-109	-221	2	-79	31	-118	-109	-221	07
	007	2	113	-64	-122	-113	-230	2	-82	32	-122	-113	-230	07
	008	518	5.610	3.435	566.196	-1.103	-9.515	518	-2.478	4.372	561.134	-1.103	-9.515	07
Pilastro 10	001	-36	-315	-1.251	91.680	-1.248	395	-36	713	1.993	91.680	-1.248	395	06
	002	-228	1.421	-203	70.195	128	-1.579	-228	-2.685	-534	70.195	128	-1.579	06
	003	3	3	249	36.768	180	4	3	14	-219	36.768	180	4	06
	004	-115	73	-1.648	172.506	-894	-68	-115	-103	675	172.506	-894	-68	06
	005	1	1	100	14.707	72	2	1	6	-87	14.707	72	2	06
	006	0	-40	30	-182	16	26	0	28	-11	-182	16	26	06
	007	0	-41	31	-189	16	27	0	29	-11	-189	16	27	06
	008	-379	1.913	-3.197	532.586	-562	-1.979	-379	-3.232	-1.736	520.961	-562	-1.979	06
Pilastro 10	001	-5	-1.262	-2.450	67.135	-1.840	958	-5	1.230	2.335	67.135	-1.840	958	05
	002	-13	3.846	369	54.628	352	-2.878	-13	-3.638	-547	54.628	352	-2.878	05
	003	1	-68	37	37.577	58	51	1	64	-113	37.577	58	51	05
	004	1	-206	-658	131.733	-651	194	1	298	1.035	131.733	-651	194	05
	005	0	-27	15	15.030	23	20	0	26	-45	15.030	23	20	05
	006	-2	-3	-26	-95	-17	2	-2	3	19	-95	-17	2	05
	007	-2	-3	-27	-98	-18	2	-2	3	19	-98	-18	2	05
	008	40	3.499	2.970	416.741	1.806	-2.535	40	-3.090	-1.725	405.116	1.806	-2.535	05
Pilastro 10	001	-13	-1.174	-2.074	43.473	-1.607	904	-13	1.177	2.105	43.473	-1.607	904	04
	002	-17	3.560	373	39.464	352	-2.744	-17	-3.575	-542	39.464	352	-2.744	04
	003	-8	-144	-109	38.995	-73	130	-8	193	81	38.995	-73	130	04
	004	-23	-344	-1.813	97.150	-1.288	281	-23	386	1.536	97.150	-1.288	281	04
	005	-3	-57	-44	15.597	-29	52	-3	77	32	15.597	-29	52	04
	006	0	-4	6	-68	3	3	0	4	-1	-68	3	3	04
	007	0	-4	6	-70	3	3	0	4	-1	-70	3	3	04
	008	-60	2.932	-1.123	318.219	-514	-2.233	-60	-2.873	214	306.594	-514	-2.233	04
Pilastro 10	001	-14	-1.368	-1.992	20.047	-1.719	1.106	-14	1.509	2.477	20.047	-1.719	1.106	03
	002	-33	3.639	218	25.137	247	-2.799	-33	-3.637	-424	25.137	247	-2.799	03
	003	-13	-149	-221	41.193	33	82	-13	64	-307	41.193	33	82	03
	004	-44	-482	-1.701	63.894	-1.275	396	-44	546	1.613	63.894	-1.275	396	03
	005	-5	-59	-88	16.476	13	33	-5	26	-123	16.476	13	33	03
	006	0	-3	-1	-43	-1	3	0	3	1	-43	-1	3	03
	007	0	-4	-1	-44	-1	3	0	3	1	-44	-1	3	03
	008	-120	2.822	-627	224.154	-201	-2.133	-120	-2.725	-103	212.529	-201	-2.133	03
Pilastro 10	001	-35	-623	-598	-4.216	282	160	-35	-207	-1.332	-4.216	282	160	02
	002	-89	3.499	-5	11.263	-118	-2.690	-89	-3.495	301	11.263	-118	-2.690	02
	003	-31	-786	-1.534	44.769	-2.210	843	-31	1.406	4.212	44.769	-2.210	843	02
	004	-63	-462	-1.577	31.446	-1.390	306	-63	334	2.037	31.446	-1.390	306	02
	005	-12	-314	-614	17.907	-884	337	-12	562	1.685	17.907	-884	337	02
	006	0	-3	1	-20	1	3	0	4	-1	-20	1	3	02
	007	0	-4	1	-21	1	3	0	4	-1	-21	1	3	02
	008	-189	2.593	-1.533	133.235	-2.348	-2.006	-189	-2.624	4.573	121.610	-2.348	-2.006	02
Pilastro 10	001	-242	-1.964	30	-2.386	53	1.209	-242	1.420	-118	-2.386	53	1.209	01
	002	243	1.391	1.404	-95	484	-504	243	-21	49	-95	484	-504	01
	003	-13	-504	1.141	14.997	628	-23	-13	-569	-619	14.997	628	-23	01
	004	23	-611	1.929	7.148	710	288	23	195	-60	7.148	710	288	01
	005	-5	-202	456	5.998	251	-9	-5	-227	-248	5.998	251	-9	01
	006	0	-1	2	-1	0	1	0	0	2	-1	0	1	01
	007	0	-1	2	-2	0	1	0	1	2	-2	0	1	01
	008	62	-76	6.825	37.595	1.452	-33	62	-168	2.759	25.970	1.452	-33	01
Pilastrata: Pilastrata11														
Pilastro 11	001	-7	71	-522	138.171	-773	-49	-7	5	522	138.171	-773	-49	07
	002	-37	424	-681	-210	-197	-170	-37	195	-415	-210	-197	-170	07
	003	0	120	158	41.145	47	-55	0	46	94	41.145	47	-55	07
	004	-18	376	-1.104	183.734	-1.050	-180	-18	133	314	183.734	-1.050	-180	07
	005	0	48	63	16.458	19	-22	0	18	37	16.458	19	-22	07
	006	0	10	3	-96	1	-5	0	3	2	-96	1	-5	07
	007	0	11	4	-99	1	-5	0	4	2	-99	1	-5	07
	008	-38	1.251	530	412.171	-715	-565	-38	489	1.496	407.109	-715	-565	07
Pilastro 11	001	-7	5	522	138.171	-773	-49	-7	-136	2.725	138.171	-773	-49	06
	002	-37	195	-415	-210	-197	-170	-37	-289	147	-210	-197	-170	06
	003	0	46	94	41.145	47	-55	0	-109	-42	41.145	47	-55	06
	004	-18	133	314	183.734	-1.050	-180	-18	-379	3.308	183.734	-1.050	-180	06
	005	0	18	37	16.458	19	-22	0	-44	-17	16.458	19	-22	06
	006	0	3	2	-96	1	-5	0	-12	-2	-96	1	-5	06
	007	0	4	2	-99	1	-5	0	-12	-2	-99	1	-5	06
	008	-38	489	1.496	407.109	-715	-565	-38	-1.120	3.534	395.483	-715	-565	06
Pilastro 11	001	-9	167	-6.194	102.365	-4.038	-112	-9	-153	5.315	102.365	-4.038	-112	05
	002	-27	253	-789	69	-470	-200	-27	-317	550	69	-470	-200	05
	003	-2	135	-182	41.619	-91	-100	-2	-149	78	41.619	-91	-100	05
	004	-17	431	-8.022	142.032	-5.176	-314	-17	-465	6.729	142.032	-5.176	-314	05
	005	-1	54	-73	16.647	-36	-40	-1	-60	31	16.647	-36	-40	05
	006	0	7	-10	-61	-6	-4	0	-5	7	-61	-6	-4	05
	007	0	7	-11	-63	-6	-4	0	-5	7	-63	-6	-4	05
	008	-56	1.103	-12.465	322.612	-7.845	-834	-56	-1.274	9.893	310.986	-7.845	-834	05
Pilastro 11	001	-18	139	-4.484	67.357	-3.228	-85	-18	-103	4.716	67.357	-3.228	-85	04

Id$_{Pil}$	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
	002	-30	484	-665	173	-461	-340	-30	-485	649	173	-461	-340	04
	003	-8	163	-292	42.402	-309	-120	-8	-179	589	42.402	-309	-120	04
	004	-31	608	-6.088	101.444	-4.393	-427	-31	-610	6.434	101.444	-4.393	-427	04
	005	-3	65	-117	16.960	-124	-48	-3	-72	236	16.960	-124	-48	04
	006	0	1	0	-46	-1	-1	0	-2	2	-46	-1	-1	04
	007	0	1	0	-47	-1	-1	0	-3	2	-47	-1	-1	04
	008	-88	1.777	-9.069	239.701	-6.573	-1.244	-88	-1.769	9.663	228.075	-6.573	-1.244	04
Pilastro 11	001	8	123	-5.131	32.631	-3.820	-111	8	-192	5.756	32.631	-3.820	-111	03
	002	-41	538	-580	192	-382	-381	-41	-547	509	192	-382	-381	03
	003	-18	210	188	43.454	680	-147	-18	-210	-1.750	43.454	680	-147	03
	004	-38	654	-6.493	61.413	-4.542	-463	-38	-665	6.453	61.413	-4.542	-463	03
	005	-7	84	75	17.381	272	-59	-7	-84	-700	17.381	272	-59	03
	006	0	4	-2	-30	-2	-3	0	-4	2	-30	-2	-3	03
	007	0	4	-2	-31	-2	-3	0	-4	2	-31	-2	-3	03
	008	-101	1.934	-9.501	157.495	-6.361	-1.369	-101	-1.967	8.627	145.869	-6.361	-1.369	03
Pilastro 11	001	26	-86	-3.707	-2.193	-1.660	158	26	363	1.025	-2.193	-1.660	158	02
	002	-21	605	-734	132	-629	-484	-21	-774	1.059	132	-629	-484	02
	003	-3	341	-3.291	45.167	-4.686	-296	-3	-501	10.064	45.167	-4.686	-296	02
	004	-17	789	-6.621	21.673	-4.870	-613	-17	-957	7.259	21.673	-4.870	-613	02
	005	-1	137	-1.316	18.067	-1.874	-118	-1	-200	4.025	18.067	-1.874	-118	02
	006	0	4	-1	-14	-1	-3	0	-5	2	-14	-1	-3	02
	007	0	4	-1	-15	-1	-3	0	-5	2	-15	-1	-3	02
	008	-51	2.409	-11.270	75.826	-9.245	-1.890	-51	-2.979	15.078	64.200	-9.245	-1.890	02
Pilastrata: Pilastrata12														
Pilastro 12	001	-11	38	329	42.925	986	40	-10	116	63	55.215	462	124	07
	002	22	94	-75	-150	309	-18	13	146	-426	-253	509	136	07
	003	4	39	50	9.058	190	0	4	67	-27	11.640	136	64	07
	004	9	128	291	52.251	1.458	19	6	242	-392	67.149	1.059	230	07
	005	2	15	20	3.623	76	0	1	27	-11	4.656	55	26	07
	006	0	-224	1	-95	2	442	-2	80	0	-86	5	171	07
	007	0	-233	1	-98	2	458	-2	83	0	-89	5	177	07
	008	23	97	1.320	160.792	4.980	170	18	387	-620	200.108	3.083	434	07
Pilastro 12	001	9	190	2.126	115.814	579	-255	9	-601	330	115.814	579	-255	06
	002	-53	257	-2.350	-1.286	-1.158	-148	-53	-201	1.240	-1.286	-1.158	-148	06
	003	8	117	216	24.682	85	-82	8	-138	-46	24.682	85	-82	06
	004	-3	409	-65	140.784	-781	-429	-3	-922	2.355	140.784	-781	-429	06
	005	3	47	86	9.872	34	-33	3	-55	-18	9.872	34	-33	06
	006	1	131	9	-27	4	-63	1	-64	-2	-27	4	-63	06
	007	1	135	9	-28	4	-65	1	-66	-2	-28	4	-65	06
	008	23	632	3.441	415.471	111	-864	23	-2.047	3.097	399.271	111	-864	06
Pilastro 12	001	-21	978	-2.282	95.369	-1.559	-714	-21	-879	1.771	95.369	-1.559	-714	05
	002	-51	37	-1.849	-999	-1.343	-38	-51	-63	1.643	-999	-1.343	-38	05
	003	-2	144	-164	24.705	-97	-117	-2	-161	89	24.705	-97	-117	05
	004	-39	1.344	-5.799	108.033	-4.120	-991	-39	-1.234	4.912	108.033	-4.120	-991	05
	005	-1	57	-65	9.881	-39	-47	-1	-64	36	9.881	-39	-47	05
	006	-1	-37	1	-19	2	16	-1	4	-4	-19	2	16	05
	007	-1	-39	1	-20	2	17	-1	5	-4	-20	2	17	05
	008	-117	3.021	-12.255	322.338	-8.465	-2.166	-117	-2.611	9.755	308.388	-8.465	-2.166	05
Pilastro 12	001	-21	886	-1.497	75.904	-1.359	-694	-21	-918	2.035	75.904	-1.359	-694	04
	002	-53	159	-1.769	-621	-1.368	-105	-53	-115	1.788	-621	-1.368	-105	04
	003	-6	225	-191	24.865	-242	-196	-6	-284	439	24.865	-242	-196	04
	004	-55	1.322	-4.351	76.516	-3.472	-1.028	-55	-1.352	4.678	76.516	-3.472	-1.028	04
	005	-3	90	-76	9.946	-97	-78	-3	-113	175	9.946	-97	-78	04
	006	0	14	1	-14	1	-8	0	-7	-2	-14	1	-8	04
	007	0	14	1	-15	1	-8	0	-7	-2	-15	1	-8	04
	008	-145	2.755	-9.020	235.151	-7.171	-2.141	-145	-2.813	9.625	221.201	-7.171	-2.141	04
Pilastro 12	001	10	929	-1.338	56.559	-470	-716	10	-933	-115	56.559	-470	-716	03
	002	-56	156	-1.495	-304	-1.227	-130	-56	-181	1.697	-304	-1.227	-130	03
	003	-24	172	133	25.014	451	-69	-24	-7	-1.040	25.014	451	-69	03
	004	-45	1.450	-4.714	45.120	-3.672	-1.123	-45	-1.470	4.834	45.120	-3.672	-1.123	03
	005	-9	69	53	10.005	180	-28	-9	-3	-416	10.005	180	-28	03
	006	0	3	1	-9	1	-3	0	-4	-1	-9	1	-3	03
	007	0	3	1	-9	1	-3	0	-4	-1	-9	1	-3	03
	008	-117	2.934	-10.060	148.379	-7.538	-2.214	-117	-2.824	9.538	134.429	-7.538	-2.214	03
Pilastro 12	001	29	606	-4.968	38.455	-5.624	-394	29	-419	9.655	38.455	-5.624	-394	02
	002	-86	68	-970	-100	-957	-68	-86	-110	1.518	-100	-957	-68	02
	003	-19	794	-1.967	25.918	-2.795	-921	-19	-1.602	5.300	25.918	-2.795	-921	02
	004	-41	1.483	-4.456	13.759	-3.549	-1.176	-41	-1.575	4.770	13.759	-3.549	-1.176	02
	005	-8	317	-787	10.367	-1.118	-369	-8	-641	2.120	10.367	-1.118	-369	02
	006	0	6	1	-4	1	-5	0	-8	-1	-4	1	-5	02
	007	0	7	1	-5	1	-6	0	-8	-1	-5	1	-6	02
	008	-107	3.306	-10.908	62.265	-9.265	-2.829	-107	-4.050	13.180	48.315	-9.265	-2.829	02
Pilastrata: Pilastrata13														
Pilastro 13	001	37	28	771	26.683	925	-412	66	-1.081	-1.638	46.840	3.430	-1.308	07
	002	24	45	-154	-1.158	243	-84	4	25	-1.399	-104	938	-20	07
	003	4	20	30	4.659	75	-102	6	-185	-463	8.581	710	-233	07
	004	29	-136	941	33.102	1.116	-164	88	-1.205	-2.342	56.161	4.379	-1.442	07
	005	2	8	12	1.863	30	-41	2	-74	-185	3.432	284	-93	07
	006	-12	14	24	110	-60	-101	2	-20	45	30	-32	-26	07
	007	-12	15	25	114	-63	-105	2	-20	47	31	-34	-27	07
	008	211	-92	2.837	108.977	4.442	-1.205	300	-3.941	-10.646	184.376	16.263	-4.788	07
Pilastro 13	001	-69	-330	632	83.640	1.612	360	-69	607	-3.559	83.640	1.612	360	06
	002	-3	-219	-2.030	-2.643	-1.006	136	-3	135	585	-2.643	-1.006	136	06
	003	-15	-59	-87	15.253	-39	65	-15	111	14	15.253	-39	65	06
	004	-46	-289	52	98.733	2.267	503	-46	1.019	-5.843	98.733	2.267	503	06
	005	-6	-24	-35	6.101	-15	26	-6	44	5	6.101	-15	26	06
	006	1	-33	55	86	35	24	1	30	-35	86	35	24	06
	007	1	-34	57	90	36	25	1	31	-36	90	36	25	06
	008	-196	-1.322	-3.545	322.877	2.852	1.959	-196	3.770	-10.959	308.927	2.852	1.959	06

Id_{Pil}	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastro 13	001	-50	-648	6.396	71.578	4.499	502	-50	658	-5.302	71.578	4.499	502	05
	002	9	-31	-975	-2.111	-716	33	9	56	886	-2.111	-716	33	05
	003	-5	-110	135	15.058	81	85	-5	110	-77	15.058	81	85	05
	004	-50	-1.415	9.378	76.833	6.668	1.063	-50	1.348	-7.958	76.833	6.668	1.063	05
	005	-2	-44	54	6.023	33	34	-2	44	-31	6.023	33	34	05
	006	1	-6	-23	56	-9	6	1	10	1	56	-9	6	05
	007	1	-7	-24	59	-9	7	1	11	1	59	-9	7	05
	008	-182	-5.231	21.721	254.474	15.075	3.889	-182	4.879	-17.474	240.524	15.075	3.889	05
Pilastro 13	001	-19	-732	5.031	59.004	4.104	563	-19	733	-5.638	59.004	4.104	563	04
	002	24	-18	-809	-1.488	-680	18	24	29	960	-1.488	-680	18	04
	003	-1	-110	118	14.825	226	91	-1	127	-469	14.825	226	91	04
	004	12	-1.311	7.608	54.338	5.875	1.003	12	1.298	-7.668	54.338	5.875	1.003	04
	005	0	-44	47	5.930	90	36	0	51	-188	5.930	90	36	04
	006	0	-10	7	41	4	8	0	10	-3	41	4	8	04
	007	0	-11	7	43	4	8	0	10	-4	43	4	8	04
	008	3	-4.584	16.031	184.890	12.633	3.518	3	4.562	-16.816	170.940	12.633	3.518	04
Pilastro 13	001	61	-582	4.839	46.612	2.914	341	61	305	-2.737	46.612	2.914	341	03
	002	51	21	-583	-875	-591	-13	51	-12	954	-875	-591	-13	03
	003	29	-78	-138	14.592	-795	43	29	35	1.931	14.592	-795	43	03
	004	25	-1.253	8.190	31.966	6.248	1.005	25	1.359	-8.055	31.966	6.248	1.005	03
	005	12	-31	-55	5.836	-318	17	12	14	772	5.836	-318	17	03
	006	0	-10	3	25	2	7	0	10	-3	25	2	7	03
	007	0	-10	3	26	2	8	0	10	-3	26	2	8	03
	008	38	-4.408	17.404	115.684	12.991	3.476	38	4.629	-16.372	101.734	12.991	3.476	03
Pilastro 13	001	-177	-1.367	7.450	33.769	10.208	1.755	-177	3.196	-19.092	33.769	10.208	1.755	02
	002	74	27	-279	-344	-417	-23	74	-33	806	-344	-417	-23	02
	003	24	-170	2.142	14.176	4.966	194	24	335	-10.769	14.176	4.966	194	02
	004	35	-958	8.175	9.462	6.179	583	35	559	-7.891	9.462	6.179	583	02
	005	10	-68	857	5.670	1.986	78	10	134	-4.308	5.670	1.986	78	02
	006	-1	-9	3	10	3	8	-1	11	-5	10	3	8	02
	007	-1	-10	3	10	3	8	-1	12	-5	10	3	8	02
	008	12	-3.599	18.304	46.402	15.538	2.519	12	2.950	-22.094	32.452	15.538	2.519	02
Pilastrata: Pilastrata14														
Pilastro 14	001	1.208	877	-2.288	91.654	5.741	-3.500	2.333	-5.202	-14.662	144.237	8.753	-11.310	07
	002	-118	-150	-3.729	1.188	-1.065	51	-133	-290	-3.505	79	-955	-261	07
	003	158	161	642	14.037	711	-519	356	-719	-686	22.167	1.104	-1.670	07
	004	1.372	838	-4.355	104.203	8.755	-3.501	2.578	-5.298	-22.166	159.636	13.046	-11.486	07
	005	63	64	257	5.614	284	-207	142	-287	-274	8.866	442	-668	07
	006	75	23	171	-44	-548	-36	28	-3	136	1	504	-22	07
	007	77	24	177	-45	-568	-37	30	-3	141	1	522	-23	07
	008	1.831	2.406	-18.693	307.719	9.145	-11.072	6.016	-16.263	-50.113	458.196	19.063	-34.769	07
Pilastro 14	001	-860	-289	13.611	173.032	9.466	988	-860	2.280	-11.002	173.032	9.466	988	06
	002	99	-161	-6.315	-1.541	-1.222	129	99	175	-3.138	-1.541	-1.222	129	06
	003	-102	-109	1.202	30.328	715	129	-102	227	-657	30.328	715	129	06
	004	-934	1.344	13.975	184.627	13.420	-393	-934	322	-20.917	184.627	13.420	-393	06
	005	-41	-44	481	12.130	286	52	-41	91	-263	12.130	286	52	06
	006	-15	-47	482	-32	230	33	-15	38	-117	-32	230	33	06
	007	-15	-48	500	-34	239	34	-15	40	-122	-34	239	34	06
	008	-1.982	-73	19.175	561.678	22.681	1.533	-1.982	3.914	-39.795	533.778	22.681	1.533	06
Pilastro 14	001	-47	-3.693	9.415	139.053	7.736	2.702	-47	3.333	-10.700	139.053	7.736	2.702	05
	002	36	-85	-3.021	-1.319	-709	63	36	80	-1.178	-1.319	-709	63	05
	003	4	-185	-743	30.382	9	133	4	162	-765	30.382	9	133	05
	004	52	-1.335	13.315	140.077	10.767	905	52	1.017	-14.679	140.077	10.767	905	05
	005	1	-74	-297	12.152	4	53	1	65	-306	12.152	4	53	05
	006	-6	-11	-169	-20	-46	10	-6	14	-50	-20	-46	10	05
	007	-7	-12	-176	-21	-48	10	-7	15	-52	-21	-48	10	05
	008	135	-5.221	20.713	434.926	17.518	3.803	135	4.668	-24.833	407.026	17.518	3.803	05
Pilastro 14	001	-83	-2.930	9.566	105.534	8.486	2.236	-83	2.883	-12.498	105.534	8.486	2.236	04
	002	90	41	-1.423	-1.037	-512	-24	90	-23	-91	-1.037	-512	-24	04
	003	20	-93	-273	30.357	-150	68	20	84	116	30.357	-150	68	04
	004	20	-659	12.386	101.389	11.524	507	20	659	-17.576	101.389	11.524	507	04
	005	8	-37	-109	12.142	-60	27	8	34	46	12.142	-60	27	04
	006	-2	-14	-19	-14	-9	11	-2	14	5	-14	-9	11	04
	007	-2	-14	-20	-14	-10	11	-2	14	5	-14	-10	11	04
	008	77	-3.942	16.134	323.649	18.656	3.003	77	3.866	-32.372	295.749	18.656	3.003	04
Pilastro 14	001	-242	-2.873	7.924	72.059	8.617	2.185	-242	2.807	-14.480	72.059	8.617	2.185	03
	002	178	107	-638	-669	-380	-79	178	-98	351	-669	-380	-79	03
	003	44	-48	751	30.348	744	44	44	66	-1.182	30.348	744	44	03
	004	163	-339	17.271	57.372	12.311	227	163	251	-14.737	57.372	12.311	227	03
	005	17	-19	301	12.138	297	18	17	27	-473	12.138	297	18	03
	006	0	-14	20	-8	7	11	0	14	2	-8	7	11	03
	007	0	-14	21	-8	8	11	0	14	2	-8	8	11	03
	008	393	-2.990	29.002	198.027	20.262	2.229	393	2.806	-23.680	170.127	20.262	2.229	03
Pilastro 14	001	601	-2.699	6.404	39.411	633	2.309	601	3.304	4.758	39.411	633	2.309	02
	002	215	132	-216	-315	-308	-106	215	-144	586	-315	-308	-106	02
	003	60	161	-2.663	30.590	11.284	-208	60	-379	-32.002	30.590	11.284	-208	02
	004	190	-341	12.196	18.918	10.395	352	190	574	-14.830	18.918	10.395	352	02
	005	24	65	-1.065	12.235	4.513	-83	24	-152	-12.800	12.235	4.513	-83	02
	006	2	-14	11	-2	7	12	2	17	-8	-2	7	12	02
	007	2	-15	11	-2	8	12	2	18	-8	-2	8	12	02
	008	865	-3.008	16.120	87.230	20.183	2.661	865	3.910	-36.355	59.330	20.183	2.661	02
Pilastrata: Pilastrata15														
Pilastro 15	001	-172	1.451	1.483	51.188	2.929	-2.541	177	-614	245	45.696	960	-1.547	07
	002	43	-1	95	-2.167	-3	-264	36	-202	145	-2.683	-86	-432	07
	003	-41	284	339	10.232	832	-455	19	-59	-45	8.511	356	-232	07
	004	-144	1.446	1.277	46.806	2.641	-2.690	189	-755	250	41.330	774	-1.847	07
	005	-16	113	136	4.093	333	-182	8	-23	-18	3.405	143	-93	07
	006	25	51	20	252	91	-106	-8	-1	5	141	-29	0	07
	007	26	53	20	261	95	-110	-8	-1	5	147	-30	0	07

Id$_{Pil}$	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
	008	-756	5.820	7.159	202.809	15.259	-10.071	610	-2.142	227	164.839	5.976	-5.729	07
Pilastro 15	001	-29	200	-20	40.549	-210	-155	406	1.315	2.405	49.899	-4.183	1.452	06
	002	84	46	151	-3.536	337	-482	66	-215	-7	-5.474	3	-445	06
	003	-2	23	48	7.913	144	-76	0	-14	-59	6.584	179	-14	06
	004	30	328	-72	34.790	-8	-656	188	87	1.868	39.140	-3.269	53	06
	005	-1	9	19	3.165	58	-30	0	-6	-24	2.634	72	-6	06
	006	-4	0	1	104	7	-5	-2	0	4	60	-10	3	06
	007	-4	0	1	107	7	-6	-2	0	4	63	-11	3	06
	008	-21	463	535	147.168	930	-1.300	427	505	3.950	140.460	-6.392	950	06
Pilastro 15	001	355	-1.777	-2.682	18.418	-5.339	3.002	335	1.423	2.886	42.437	-5.982	1.813	05
	002	63	-37	29	-5.138	81	-237	7	-15	29	-4.560	-164	135	05
	003	-4	-6	66	6.623	182	-33	4	-6	-5	5.951	23	53	05
	004	206	-306	-2.085	16.405	-3.950	326	142	177	2.363	32.930	-4.915	344	05
	005	-2	-2	26	2.650	73	-13	2	-2	-2	2.381	9	21	05
	006	0	1	6	55	17	-1	0	1	-2	21	5	3	05
	007	0	1	6	57	17	-1	0	1	-2	22	5	3	05
	008	485	-1.028	-4.426	89.017	-8.658	1.003	316	729	5.217	113.229	-11.122	1.598	05
Pilastro 15	001	356	-1.758	-2.881	10.594	-5.851	2.919	313	1.403	2.998	35.941	-6.245	1.821	04
	002	64	-24	-48	-4.301	-95	-249	-18	77	89	-3.020	-285	375	04
	003	9	19	-2	5.658	52	-105	7	-42	32	4.922	-53	-22	04
	004	228	-245	-2.300	9.224	-4.424	163	134	149	2.511	26.619	-5.188	299	04
	005	3	8	-1	2.263	21	-42	3	-17	13	1.969	-21	-9	04
	006	0	0	3	30	6	0	0	0	-2	4	5	0	04
	007	0	1	3	31	7	-1	0	0	-2	4	5	0	04
	008	582	-761	-5.196	60.084	-10.357	302	244	722	5.591	87.394	-11.901	1.676	04
Pilastro 15	001	329	-1.759	-3.009	3.677	-6.194	3.059	321	1.250	3.157	30.655	-6.698	1.452	03
	002	42	-43	-66	-3.009	-132	-125	-17	158	120	-1.263	-340	503	03
	003	-5	-2	-37	4.219	-19	-77	-2	-2	53	3.218	-137	53	03
	004	213	-237	-2.445	1.773	-4.721	206	148	81	2.620	19.422	-5.417	124	03
	005	-2	-1	-15	1.688	-8	-31	-1	-1	21	1.287	-55	21	03
	006	0	0	3	16	6	0	0	0	-2	-7	5	0	03
	007	0	0	3	16	6	0	0	0	-2	-8	5	0	03
	008	526	-714	-5.546	31.446	-11.088	418	246	608	5.819	58.709	-12.374	1.342	03
Pilastro 15	001	271	-1.864	-3.280	-550	-7.607	3.602	507	2.146	8.115	49.858	-14.643	2.169	02
	002	8	-69	-67	-1.373	-145	34	4	216	161	520	-369	549	02
	003	-35	-17	-99	2.087	-296	-162	86	-590	1.188	5.373	-2.216	-732	02
	004	201	-258	-2.509	-6.049	-4.905	290	228	306	2.877	14.443	-5.550	270	02
	005	-14	-7	-40	835	-118	-65	34	-236	475	2.149	-886	-293	02
	006	0	0	2	8	5	0	0	-1	0	-9	-1	-1	02
	007	0	0	3	8	5	0	0	-1	0	-9	-1	-1	02
	008	429	-807	-5.694	1.278	-11.641	792	485	656	7.225	37.417	-14.337	997	02
Pilastrata: Pilastrata16														
Pilastro 16	001	-113	626	-206	72.255	572	-398	-113	367	-578	72.255	572	-398	07
	002	97	-325	-230	-4.778	11	200	97	-195	-237	-4.778	11	200	07
	003	5	109	-779	10.559	-307	-3	5	107	-579	10.559	-307	-3	07
	004	9	1.156	-1.018	66.345	364	-1.758	9	13	-1.255	66.345	364	-1.758	07
	005	2	44	-312	4.224	-123	-1	2	43	-232	4.224	-123	-1	07
	006	-3	64	-22	154	-8	-110	-3	-8	-17	154	-8	-110	07
	007	-3	67	-23	160	-8	-115	-3	-8	-18	160	-8	-115	07
	008	86	4.073	-10.564	250.554	-2.357	-6.707	86	-287	-9.032	244.479	-2.357	-6.707	07
Pilastro 16	001	67	44	-483	72.332	772	-64	67	-124	-2.490	72.332	772	-64	06
	002	85	-386	-182	-4.392	-90	194	85	119	52	-4.392	-90	194	06
	003	8	86	-341	10.720	-301	-82	8	-127	441	10.720	-301	-82	06
	004	57	703	-550	64.062	375	-962	57	-1.799	-1.527	64.062	375	-962	06
	005	3	34	-136	4.289	-120	-33	3	-51	177	4.289	-120	-33	06
	006	-5	0	-13	114	-15	-2	-5	-4	27	114	-15	-2	06
	007	-5	0	-13	118	-16	-2	-5	-4	28	118	-16	-2	06
	008	405	837	-5.023	236.174	-2.142	-1.487	405	-3.029	547	222.224	-2.142	-1.487	06
Pilastro 16	001	-79	168	7.316	51.185	5.648	-108	-79	-113	-7.369	51.185	5.648	-108	05
	002	44	-186	211	-3.447	173	89	44	46	-238	-3.447	173	89	05
	003	-3	120	-242	9.348	-163	-106	-3	-157	182	9.348	-163	-106	05
	004	-28	2.681	5.040	43.624	3.946	-2.063	-28	-2.683	-5.219	43.624	3.946	-2.063	05
	005	-1	48	-97	3.740	-65	-43	-1	-63	73	3.740	-65	-43	05
	006	3	-1	-17	55	-12	1	3	2	15	55	-12	1	05
	007	3	-1	-17	57	-13	1	3	2	15	57	-13	1	05
	008	-104	4.147	10.659	166.883	8.382	-3.305	-104	-4.447	-11.134	152.933	8.382	-3.305	05
Pilastro 16	001	-56	57	7.732	38.594	6.094	-5	-56	44	-8.113	38.594	6.094	-5	04
	002	-26	-45	154	-2.401	135	-5	-26	-58	-197	-2.401	135	-5	04
	003	1	177	-67	8.523	-23	-181	1	-293	-7	8.523	-23	-181	04
	004	-52	2.558	5.449	29.642	4.297	-2.009	-52	-2.665	-5.722	29.642	4.297	-2.009	04
	005	0	71	-27	3.410	-9	-72	0	-117	-3	3.410	-9	-72	04
	006	1	3	-9	26	-7	-2	1	-2	8	26	-7	-2	04
	007	1	3	-9	27	-7	-2	1	-3	9	27	-7	-2	04
	008	-172	4.214	11.804	118.369	9.366	-3.382	-172	-4.579	-12.549	104.419	9.366	-3.382	04
Pilastro 16	001	-26	341	8.447	28.886	6.465	-351	-26	-573	-8.362	28.886	6.465	-351	03
	002	-35	-51	153	-1.516	125	14	-35	-15	-171	-1.516	125	14	03
	003	-34	-99	124	8.276	94	172	-34	348	-119	8.276	94	172	03
	004	-71	2.667	5.902	17.215	4.578	-2.096	-71	-2.783	-6.002	17.215	4.578	-2.096	03
	005	-14	-40	50	3.311	37	69	-14	139	-47	3.311	37	69	03
	006	0	2	-7	11	-5	-2	0	-2	7	11	-5	-2	03
	007	0	3	-7	11	-5	-2	0	-2	7	11	-5	-2	03
	008	-207	4.260	12.985	74.703	10.084	-3.328	-207	-4.393	-13.233	60.753	10.084	-3.328	03
Pilastro 16	001	-85	-1.443	11.854	24.952	10.495	1.943	-85	3.608	-15.433	24.952	10.495	1.943	02
	002	-48	-6	192	-643	164	-11	-48	-34	-234	-643	164	-11	02
	003	-60	1.748	1.224	9.362	1.357	-2.151	-60	-3.844	-2.305	9.362	1.357	-2.151	02
	004	-190	2.621	6.246	5.638	5.018	-1.917	-190	-2.363	-6.802	5.638	5.018	-1.917	02
	005	-24	699	489	3.746	543	-860	-24	-1.538	-922	3.746	543	-860	02
	006	0	3	-5	4	-4	-2	0	-3	5	4	-4	-2	02
	007	0	3	-5	4	-4	-2	0	-3	6	4	-4	-2	02

Id_{Pil}	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
	008	-459	5.375	14.465	34.099	11.822	-4.446	-459	-6.186	-16.271	20.149	11.822	-4.446	02
Pilastrata: Pilastrata17														
Pilastro 17	001	-1.372	-329	2.165	111.700	1.863	969	-1.976	257	-269	124.394	2.088	560	07
	002	70	185	-5.537	-427	-596	434	49	600	-5.886	-531	-315	931	07
	003	-190	-42	105	18.379	82	171	-301	68	-121	20.569	107	146	07
	004	-1.130	-212	1.386	109.792	2.716	503	-1.774	123	-1.606	122.634	3.136	242	07
	005	-76	-17	42	7.351	33	68	-120	27	-48	8.227	43	58	07
	006	-41	-14	-77	50	-1.114	33	-19	-30	608	-53	-458	-10	07
	007	-42	-14	-80	52	-1.155	34	-20	-32	630	-55	-475	-11	07
	008	-2.144	-433	-7.272	340.379	3.128	3.391	-4.525	2.051	-13.946	372.886	4.144	3.747	07
Pilastro 17	001	473	1.028	783	186.779	3.575	-897	473	-1.752	-10.300	186.779	3.575	-897	06
	002	-150	-68	-7.388	-1.191	-1.502	15	-150	-22	-2.732	-1.191	-1.502	15	06
	003	50	208	80	30.781	206	-120	50	-163	-559	30.781	206	-120	06
	004	365	249	-1.719	182.832	4.891	-214	365	-415	-16.881	182.832	4.891	-214	06
	005	20	83	32	12.312	83	-48	20	-65	-224	12.312	83	-48	06
	006	3	47	751	-31	298	-28	3	-39	-173	-31	298	-28	06
	007	3	48	779	-32	309	-29	3	-40	-179	-32	309	-29	06
	008	905	2.776	-13.993	556.781	4.981	-1.862	905	-2.997	-29.433	524.381	4.981	-1.862	06
Pilastro 17	001	-102	2.760	11.478	152.502	7.213	-2.199	-102	-2.958	-7.277	152.502	7.213	-2.199	05
	002	-105	66	-2.615	-1.011	-764	-37	-105	-30	-628	-1.011	-764	-37	05
	003	-3	37	-330	30.769	-72	-33	-3	-49	-142	30.769	-72	-33	05
	004	-175	420	12.794	142.749	9.887	-344	-175	-475	-12.912	142.749	9.887	-344	05
	005	-1	15	-132	12.307	-29	-13	-1	-20	-57	12.307	-29	-13	05
	006	4	13	-241	-18	-62	-11	4	-15	-81	-18	-62	-11	05
	007	5	13	-250	-19	-64	-11	5	-16	-84	-19	-64	-11	05
	008	-530	1.691	16.518	438.086	14.215	-1.445	-530	-2.067	-20.441	410.186	14.215	-1.445	05
Pilastro 17	001	-76	3.177	9.777	115.063	7.093	-2.395	-76	-3.051	-8.666	115.063	7.093	-2.395	04
	002	-128	51	-971	-770	-463	-37	-128	-44	233	-770	-463	-37	04
	003	-20	54	259	30.788	-155	-38	-20	-46	663	30.788	-155	-38	04
	004	-128	661	13.640	101.889	10.162	-477	-128	-579	-12.780	101.889	10.162	-477	04
	005	-8	22	104	12.315	-62	-15	-8	-18	265	12.315	-62	-15	04
	006	1	12	-41	-12	-17	-9	1	-13	4	-12	-17	-9	04
	007	1	12	-42	-13	-18	-10	1	-13	5	-13	-18	-10	04
	008	-375	2.769	18.921	322.152	14.706	-2.031	-375	-2.511	-19.315	294.252	14.706	-2.031	04
Pilastro 17	001	80	3.155	8.699	77.561	6.974	-2.450	80	-3.215	-9.434	77.561	6.974	-2.450	03
	002	-166	63	-243	-498	-272	-46	-166	-55	465	-498	-272	-46	03
	003	-19	27	1.232	30.770	811	-26	-19	-40	-876	30.770	811	-26	03
	004	-199	452	13.989	60.997	10.844	-317	-199	-372	-14.206	60.997	10.844	-317	03
	005	-8	11	493	12.307	324	-10	-8	-16	-350	12.307	324	-10	03
	006	0	12	23	-7	7	-10	0	-13	4	-7	7	-10	03
	007	0	13	24	-7	8	-10	0	-13	4	-7	8	-10	03
	008	-564	2.177	20.429	205.962	16.391	-1.598	-564	-1.977	-22.188	178.062	16.391	-1.598	03
Pilastro 17	001	-584	2.896	8.683	40.406	1.530	-2.316	-584	-3.126	4.704	40.406	1.530	-2.316	02
	002	-193	76	-93	-220	-250	-68	-193	-101	557	-220	-250	-68	02
	003	-39	-102	-2.430	30.922	11.579	130	-39	237	-32.534	30.922	11.579	130	02
	004	-131	670	12.452	20.052	10.643	-558	-131	-782	-15.221	20.052	10.643	-558	02
	005	-15	-41	-972	12.368	4.631	52	-15	95	-13.013	12.368	4.631	52	02
	006	-2	12	14	-2	9	-10	-2	-15	-9	-2	9	-10	02
	007	-2	13	15	-2	9	-11	-2	-15	-9	-2	9	-11	02
	008	-577	2.599	16.340	89.652	20.517	-2.165	-577	-3.030	-37.005	61.752	20.517	-2.165	02
Pilastrata: Pilastrata18														
Pilastro 18	001	-77	225	1.498	46.183	-963	1.767	-63	1.592	2.358	56.556	-1.124	2.546	07
	002	-4	-47	-200	-2.803	435	-9	-2	-110	-648	-3.465	576	-123	07
	003	-10	44	203	8.217	-201	306	-8	288	331	10.119	-187	461	07
	004	-63	362	1.718	54.657	-1.120	1.797	-56	1.830	2.586	66.291	-1.123	2.868	07
	005	-4	17	81	3.286	-80	122	-3	115	132	4.047	-75	185	07
	006	26	-16	-17	-9	-138	61	17	22	52	143	-69	38	07
	007	27	-16	-18	-10	-143	63	18	23	54	148	-72	40	07
	008	-295	994	5.496	180.691	-2.071	6.493	-231	6.013	7.304	213.631	-2.605	9.629	07
Pilastro 18	001	5	-669	-544	81.845	875	254	5	118	-3.257	81.845	875	254	06
	002	-15	137	-1.864	-2.546	-773	-66	-15	-67	534	-2.546	-773	-66	06
	003	3	-57	-509	15.109	-197	9	3	-29	102	15.109	-197	9	06
	004	-10	-812	-1.282	96.761	1.296	220	-10	-131	-5.300	96.761	1.296	220	06
	005	1	-23	-204	6.043	-79	3	1	-12	41	6.043	-79	3	06
	006	-6	42	97	96	47	-24	-6	-32	-49	96	47	-24	06
	007	-6	43	100	99	49	-25	-6	-33	-51	99	49	-25	06
	008	13	-2.111	-8.391	317.322	418	329	13	-1.090	-9.686	301.122	418	329	06
Pilastro 18	001	-13	171	7.340	70.161	4.979	-98	-13	-84	-5.606	70.161	4.979	-98	05
	002	-27	-5	-863	-2.001	-607	0	-27	-6	714	-2.001	-607	0	05
	003	2	91	218	14.979	105	-63	2	-74	-54	14.979	105	-63	05
	004	5	1.006	10.569	75.265	7.302	-690	5	-788	-8.417	75.265	7.302	-690	05
	005	1	36	87	5.990	42	-25	1	-30	-22	5.990	42	-25	05
	006	-1	5	-28	61	-10	-6	-1	-10	-2	61	-10	-6	05
	007	-1	5	-29	63	-10	-6	-1	-10	-2	63	-10	-6	05
	008	43	3.734	24.691	248.410	16.731	-2.586	43	-2.991	-18.811	234.460	16.731	-2.586	05
Pilastro 18	001	-27	118	5.361	58.173	4.356	-108	-27	-164	-5.965	58.173	4.356	-108	04
	002	-40	40	-851	-1.398	-660	-28	-40	-32	866	-1.398	-660	-28	04
	003	3	72	147	14.791	232	-62	3	-90	-457	14.791	232	-62	04
	004	-48	711	7.757	53.313	6.081	-552	-48	-723	-8.052	53.313	6.081	-552	04
	005	1	29	59	5.915	93	-25	1	-36	-183	5.915	93	-25	04
	006	0	10	10	44	7	-8	0	-9	-7	44	7	-8	04
	007	0	10	11	46	7	-8	0	-10	-7	46	7	-8	04
	008	-128	2.615	16.405	180.716	13.160	-2.024	-128	-2.648	-17.810	166.766	13.160	-2.024	04
Pilastro 18	001	-62	69	5.340	46.106	3.266	57	-62	218	-3.152	46.106	3.266	57	03
	002	-55	37	-665	-821	-628	-29	-55	-39	967	-821	-628	-29	03
	003	-14	63	-81	14.575	-764	-34	-14	-26	1.906	14.575	-764	-34	03
	004	-35	809	8.440	31.262	6.481	-648	-35	-875	-8.411	31.262	6.481	-648	03
	005	-6	25	-32	5.829	-306	-14	-6	-10	762	5.829	-306	-14	03
	006	0	9	5	27	4	-7	0	-9	-5	27	4	-7	03

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Id_{Pil}	CC	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
	007	0	9	5	28	4	-7	0	-9	-5	28	4	-7	03
	008	-93	2.831	17.949	113.037	13.554	-2.225	-93	-2.953	-17.293	99.087	13.554	-2.225	03
Pilastro 18	001	181	886	7.752	33.651	10.509	-1.367	181	-2.667	-19.572	33.651	10.509	-1.367	02
	002	-63	38	-322	-334	-453	-30	-63	-41	857	-334	-453	-30	02
	003	-27	129	2.176	14.164	5.001	-149	-27	-259	-10.827	14.164	5.001	-149	02
	004	-50	543	8.252	9.174	6.303	-233	-50	-63	-8.134	9.174	6.303	-233	02
	005	-11	52	870	5.664	2.000	-60	-11	-104	-4.330	5.664	2.000	-60	02
	006	0	8	6	11	6	-7	0	-10	-9	11	6	-7	02
	007	0	9	6	11	6	-7	0	-11	-9	11	6	-7	02
	008	-94	2.134	18.493	45.376	15.845	-1.278	-94	-1.190	-22.705	31.426	15.845	-1.278	02

LEGENDA:

Id_{Pil}	Identificativo del Pilastro.
CC	Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
Lv	Identificativo del livello, nella relativa tabella.
Estr. Inf./Sup.	Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3.

PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma

Id_{Pil}	Dir	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastrata: Pilastrata1														
Pilastro 1	X	266	3.008	2.554	62.447	6.090	6.003	3.838	22.798	31.513	148.644	46.304	41.387	07
	Y	660	3.065	16.942	87.981	13.870	4.574	890	3.810	44.513	72.162	51.825	6.470	07
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 1	X	2.358	63.909	55.600	140.130	31.889	42.754	2.358	47.292	27.495	140.130	31.889	42.754	06
	Y	436	1.460	81.430	203.487	41.689	913	436	1.835	27.289	203.487	41.689	913	06
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 1	X	1.996	43.624	29.386	105.814	24.135	34.099	1.996	45.086	33.771	105.814	24.135	34.099	05
	Y	227	965	61.353	153.829	43.356	752	227	1.011	51.606	153.829	43.356	752	05
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 1	X	1.673	37.195	18.868	73.826	18.074	29.836	1.673	40.373	28.683	73.826	18.074	29.836	04
	Y	167	1.525	46.279	100.748	38.308	1.202	167	1.583	53.506	100.748	38.308	1.202	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 1	X	1.095	25.993	9.524	43.505	11.113	21.614	1.095	30.192	20.442	43.505	11.113	21.614	03
	Y	137	2.353	31.618	55.890	28.640	1.849	137	2.439	42.970	55.890	28.640	1.849	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 1	X	620	17.196	7.967	16.552	5.822	15.477	620	23.039	9.531	16.552	5.822	15.477	02
	Y	65	3.426	26.825	21.382	26.860	2.806	65	3.874	43.021	21.382	26.860	2.806	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata2														
Pilastro 2	X	3.434	1.124	14.286	26.739	34.380	5.144	14.594	47.682	72.542	37.374	43.194	65.913	07
	Y	449	6.082	102.835	162.342	51.998	15.949	1.894	3.374	200.398	132.784	59.431	20.289	07
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 2	X	4.769	123.842	135.280	60.073	38.810	83.598	4.769	93.547	37.282	60.073	38.810	83.598	06
	Y	1.751	4.033	407.390	132.284	118.231	3.623	1.751	5.504	108.489	132.284	118.231	3.623	06
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 2	X	5.294	89.700	27.445	35.466	6.477	70.314	5.294	93.186	17.310	35.466	6.477	70.314	05
	Y	463	2.117	116.899	104.802	53.305	1.919	463	2.989	42.372	104.802	53.305	1.919	05
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 2	X	5.155	78.421	43.961	15.126	8.411	62.753	5.155	84.770	26.896	15.126	8.411	62.753	04
	Y	429	1.964	34.804	77.479	34.655	1.656	429	2.345	84.495	77.479	34.655	1.656	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 2	X	3.167	57.308	48.512	7.268	9.949	47.464	3.167	66.118	27.783	7.268	9.949	47.464	03
	Y	310	1.251	43.993	47.204	21.305	1.078	310	1.562	90.375	47.204	21.305	1.078	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 2	X	2.731	38.614	44.582	12.306	10.535	33.522	2.731	48.545	17.517	12.306	10.535	33.522	02
	Y	274	1.435	59.424	22.332	15.205	1.382	274	2.147	20.833	22.332	15.205	1.382	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 2	X	1.761	14.423	11.448	5.844	3.759	8.887	1.761	11.433	695	5.844	3.759	8.887	01
	Y	1.892	2.192	21.850	1.518	7.367	1.626	1.892	2.545	846	1.518	7.367	1.626	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata3														
Pilastro 3	X	125	2.617	2.198	44.216	2.236	7.522	2.788	20.140	4.278	108.987	6.280	38.129	07
	Y	432	4.056	30.578	21.520	23.710	11.745	1.667	2.244	3.348	177.916	27.643	15.724	07
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 3	X	5.079	74.177	1.044	234.745	4.917	109.547	5.079	40.902	5.029	234.745	4.917	109.547	06
	Y	5.029	1.400	54.577	407.923	27.070	7.344	5.029	7.400	26.437	407.923	27.070	7.344	06
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 3	X	3.380	66.978	1.572	124.493	2.819	81.426	3.380	18.657	4.273	124.493	2.819	81.426	06
	Y	1.604	10.250	35.993	363.929	70.226	9.642	1.604	401	37.927	363.929	70.226	9.642	06
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 3	X	6.579	7.632	13.911	164.061	15.303	61.512	6.579	57.532	2.195	164.061	15.303	61.512	05
	Y	5.968	277	23.573	321.705	12.813	11.812	5.968	12.273	10.478	321.705	12.813	11.812	05
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 3	X	967	49.860	1.397	65.941	9.251	61.853	967	15.164	8.407	65.941	9.251	61.853	05
	Y	5.551	7.551	32.403	265.424	80.124	5.540	5.551	1.860	51.888	265.424	80.124	5.540	05
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 3	X	3.566	8.863	9.112	103.746	11.996	53.741	3.566	47.657	3.498	103.746	11.996	53.741	04
	Y	5.563	2.072	12.039	225.257	8.039	12.475	5.563	11.035	4.068	225.257	8.039	12.475	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 3	X	2.255	39.988	515	22.146	6.975	52.261	2.255	14.918	7.144	22.146	6.975	52.261	04
	Y	6.049	6.169	26.650	171.903	74.567	4.614	6.049	1.448	51.724	171.903	74.567	4.614	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 3	X	3.329	5.260	7.038	53.888	9.316	40.255	3.329	37.040	2.746	53.888	9.316	40.255	03
	Y	4.220	2.255	4.842	135.516	4.775	10.394	4.220	8.675	1.618	135.516	4.775	10.394	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03

Id_{Pil}	Dir	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastro 3	X	880	27.553	572	7.096	4.994	36.786	880	11.090	5.356	7.096	4.994	36.786	03
	Y	5.542	4.431	19.850	91.500	59.636	3.170	5.542	1.201	42.783	91.500	59.636	3.170	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 3	X	957	5.636	4.351	16.824	6.717	33.291	957	29.345	2.719	16.824	6.717	33.291	02
	Y	2.778	2.791	1.738	63.395	3.726	8.334	2.778	5.968	2.571	63.395	3.726	8.334	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 3	X	788	9.978	789	24.022	1.996	28.417	788	19.906	1.332	24.022	1.996	28.417	02
	Y	5.522	4.369	13.678	28.139	45.043	7.285	5.522	3.286	33.685	28.139	45.043	7.285	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 3	X	512	9.995	3.738	3.112	1.499	7.534	512	11.119	763	3.112	1.499	7.534	01
	Y	297	417	11.178	5.844	7.657	208	297	355	10.429	5.844	7.657	208	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata4														
Pilastro 4	X	519	880	4.015	114.259	3.398	1.127	1.071	5.685	6.308	141.073	5.251	3.866	07
	Y	879	1.497	30.760	32.106	11.470	3.842	1.127	3.512	25.581	63.133	3.479	7.817	07
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 4	X	2.837	16.311	4.676	290.375	5.466	15.090	6.099	30.896	4.549	322.588	5.357	23.632	07
	Y	1.137	8.623	35.799	201.860	8.981	6.727	384	5.136	33.063	217.175	2.627	609	07
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 4	X	486	51.154	4.158	223.248	1.528	81.971	486	34.947	3.589	223.248	1.528	81.971	06
	Y	5.560	8.548	48.779	350.350	52.694	4.031	5.560	4.554	7.600	350.350	52.694	4.031	06
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 4	X	1.558	67.723	10.323	120.326	23.872	79.944	1.558	16.384	14.740	120.326	23.872	79.944	06
	Y	1.928	8.850	6.102	315.332	7.199	8.626	1.928	284	8.282	315.332	7.199	8.626	06
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 4	X	2.644	11.270	6.565	163.770	7.119	67.903	2.644	60.393	945	163.770	7.119	67.903	05
	Y	3.245	558	60.227	277.844	69.621	7.002	3.245	7.827	13.050	277.844	69.621	7.002	05
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 4	X	4.926	45.792	4.337	65.576	17.031	56.035	4.926	13.174	13.562	65.576	17.031	56.035	05
	Y	3.552	11.654	9.753	231.060	15.566	11.976	3.552	919	25.281	231.060	15.566	11.976	05
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 4	X	675	12.988	5.127	105.362	5.498	59.872	675	49.927	746	105.362	5.498	59.872	04
	Y	2.291	283	47.040	190.722	61.917	8.930	2.291	9.531	18.094	190.722	61.917	8.930	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 4	X	2.356	37.266	3.682	22.386	14.061	48.775	2.356	14.016	11.161	22.386	14.061	48.775	04
	Y	3.168	10.810	13.674	145.678	13.218	11.388	3.168	1.149	27.276	145.678	13.218	11.388	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 4	X	969	8.328	2.964	55.157	3.339	44.862	969	38.807	762	55.157	3.339	44.862	03
	Y	1.572	413	34.589	112.140	49.165	8.909	1.572	8.959	17.084	112.140	49.165	8.909	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 4	X	2.242	26.019	2.816	8.153	10.563	34.825	2.242	10.584	8.389	8.153	10.563	34.825	03
	Y	3.110	8.956	12.809	74.134	7.820	9.952	3.110	1.493	20.928	74.134	7.820	9.952	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 4	X	802	7.438	1.764	16.452	2.587	35.781	802	30.136	972	16.452	2.587	35.781	02
	Y	1.151	416	27.676	49.111	42.847	6.339	1.151	6.281	17.335	49.111	42.847	6.339	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 4	X	945	10.235	3.409	26.422	1.784	30.264	945	21.587	2.177	26.422	1.784	30.264	02
	Y	2.927	8.120	16.278	19.663	8.636	11.720	2.927	4.204	25.330	19.663	8.636	11.720	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 4	X	556	10.743	4.291	3.537	1.678	7.989	556	11.614	698	3.537	1.678	7.989	01
	Y	871	920	15.935	6.616	9.294	1.005	871	1.917	10.106	6.616	9.294	1.005	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata5														
Pilastro 5	X	7.165	8.864	52.144	55.279	2.775	5.883	17.014	36.387	56.044	40.104	4.557	18.208	07
	Y	50	704	204.019	237.110	13.710	538	710	2.772	211.530	181.969	22.690	2.598	07
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 5	X	6.319	90.075	94.543	47.219	20.172	51.563	6.319	69.796	37.476	47.219	20.172	51.563	06
	Y	1.333	4.427	350.981	130.178	85.506	2.553	1.333	3.501	97.110	130.178	85.506	2.553	06
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 5	X	4.472	101.762	28.026	30.871	10.102	76.926	4.472	98.271	25.631	30.871	10.102	76.926	05
	Y	956	4.062	113.389	103.424	54.680	2.583	956	2.678	47.701	103.424	54.680	2.583	05
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 5	X	5.008	79.797	56.918	12.577	10.787	64.161	5.008	87.040	33.943	12.577	10.787	64.161	04
	Y	641	4.856	33.561	74.517	32.568	3.540	641	4.373	82.759	74.517	32.568	3.540	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 5	X	3.394	59.729	57.680	11.084	12.617	49.273	3.394	68.387	31.047	11.084	12.617	49.273	03
	Y	475	4.521	44.545	47.023	22.489	3.262	475	3.990	96.194	47.023	22.489	3.262	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 5	X	2.951	41.217	49.016	15.228	12.836	35.561	2.951	51.223	16.242	15.228	12.836	35.561	02
	Y	431	6.008	61.430	22.494	11.429	4.553	431	5.854	31.819	22.494	11.429	4.553	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 5	X	1.810	15.856	9.906	6.503	3.252	9.855	1.810	12.800	686	6.503	3.252	9.855	01
	Y	2.122	1.753	9.613	1.308	3.215	1.487	2.122	2.604	686	1.308	3.215	1.487	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata6														
Pilastro 6	X	935	2.823	1.712	79.542	7.691	8.863	1.029	24.311	9.124	94.313	9.572	32.610	07
	Y	371	2.663	13.751	158.312	13.529	2.253	807	331	32.616	184.264	24.643	4.282	07
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 6	X	1.738	43.536	52.264	140.314	24.868	24.909	1.738	33.706	25.013	140.314	24.868	24.909	06
	Y	545	6.462	100.798	224.291	46.573	3.497	545	4.399	43.751	224.291	46.573	3.497	06
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 6	X	1.857	49.195	31.799	114.074	25.460	36.940	1.857	46.868	34.847	114.074	25.460	36.940	05
	Y	219	1.393	60.738	170.270	44.785	796	219	999	56.021	170.270	44.785	796	05
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 6	X	1.631	36.903	18.365	80.629	17.958	29.781	1.631	40.537	29.211	80.629	17.958	29.781	04
	Y	166	759	49.459	113.256	40.896	603	166	869	56.988	113.256	40.896	603	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04

Id$_{Pil}$	Dir	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastro 6	X	1.112	26.367	9.418	48.703	10.432	21.898	1.112	30.576	19.756	48.703	10.432	21.898	03
	Y	117	727	34.272	63.662	31.135	712	117	1.153	46.752	63.662	31.135	712	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 6	X	627	18.007	10.176	18.941	7.010	16.150	627	23.989	10.063	18.941	7.010	16.150	02
	Y	91	422	27.157	24.293	27.806	401	91	636	45.169	24.293	27.806	401	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata7														
Pilastro 7	X	84	2.739	418	34.402	2.432	1.257	372	8.556	31.671	61.614	45.360	9.798	07
	Y	270	1.148	10.556	15.491	17.407	865	795	892	50.553	41.639	58.857	1.912	07
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 7	X	1.798	43.446	57.729	114.206	34.987	24.527	1.798	20.364	33.290	114.206	34.987	24.527	06
	Y	548	1.170	96.093	98.382	55.388	873	548	1.109	48.036	98.382	55.388	873	06
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 7	X	2.098	13.319	38.022	79.972	30.270	11.511	2.098	16.842	40.951	79.972	30.270	11.511	05
	Y	164	683	87.430	74.657	63.587	244	164	219	78.019	74.657	63.587	244	05
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 7	X	1.639	15.008	25.137	49.408	22.360	12.533	1.639	17.610	33.460	49.408	22.360	12.533	04
	Y	163	381	71.999	48.402	57.836	225	163	240	78.481	48.402	57.836	225	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 7	X	1.074	9.311	14.221	25.046	13.769	8.937	1.074	13.930	22.681	25.046	13.769	8.937	03
	Y	109	430	53.665	26.398	44.972	264	109	264	63.346	26.398	44.972	264	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 7	X	676	6.906	13.441	8.701	10.239	7.549	676	12.716	14.300	8.701	10.239	7.549	02
	Y	98	622	47.406	9.459	43.173	511	98	702	64.853	9.459	43.173	511	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata8														
Pilastro 8	X	157	3.708	5.048	14.308	13.454	3.702	157	5.890	6.634	14.308	13.454	3.702	07
	Y	644	3.956	30.561	68.043	28.682	7.320	644	2.270	6.491	68.043	28.682	7.320	07
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 8	X	1.493	41.952	17.870	11.183	8.963	24.832	1.493	28.830	7.686	11.183	8.963	24.832	06
	Y	182	1.120	53.325	53.517	26.975	826	182	1.246	23.643	53.517	26.975	826	06
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 8	X	1.494	24.377	7.380	9.557	5.325	17.610	1.494	25.838	7.973	9.557	5.325	17.610	05
	Y	137	265	35.253	39.598	22.675	238	137	521	29.485	39.598	22.675	238	05
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 8	X	1.144	23.024	4.565	7.252	4.112	16.819	1.144	24.893	7.460	7.252	4.112	16.819	04
	Y	107	215	28.144	27.202	22.054	188	107	347	34.805	27.202	22.054	188	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 8	X	697	17.421	3.094	4.354	2.621	13.135	697	20.015	5.109	4.354	2.621	13.135	03
	Y	79	122	22.388	14.511	16.907	121	79	233	25.846	14.511	16.907	121	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 8	X	504	13.551	4.027	2.025	2.560	10.990	504	17.767	3.669	2.025	2.560	10.990	02
	Y	75	58	17.280	6.349	15.835	54	75	110	27.876	6.349	15.835	54	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata9														
Pilastro 9	X	647	1.778	3.701	191.006	7.136	10.365	647	7.930	2.443	191.006	7.136	10.365	07
	Y	859	2.531	43.595	19.237	29.641	2.197	859	804	19.131	19.237	29.641	2.197	07
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 9	X	1.244	50.100	4.180	183.125	4.395	33.818	1.244	37.820	7.332	183.125	4.395	33.818	06
	Y	352	2.795	73.086	41.172	52.775	2.744	352	4.343	64.162	41.172	52.775	2.744	06
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 9	X	1.651	34.297	7.286	127.304	6.025	26.568	1.651	34.796	8.385	127.304	6.025	26.568	05
	Y	143	7.478	112.844	69.673	88.715	5.576	143	7.038	117.829	69.673	88.715	5.576	05
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 9	X	1.287	29.884	9.482	75.563	6.992	23.586	1.287	31.442	8.701	75.563	6.992	23.586	04
	Y	122	7.413	117.361	45.389	90.202	5.570	122	7.058	117.182	45.389	90.202	5.570	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 9	X	846	21.684	9.298	35.404	6.797	17.590	846	24.063	8.397	35.404	6.797	17.590	03
	Y	82	7.097	94.780	23.614	74.144	5.381	82	6.899	97.988	23.614	74.144	5.381	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 9	X	515	12.849	7.539	9.218	5.081	10.731	515	15.055	5.708	9.218	5.081	10.731	02
	Y	258	5.202	67.278	8.943	50.148	3.503	258	3.888	63.116	8.943	50.148	3.503	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 9	X	954	6.444	6.820	2.875	3.672	3.993	954	4.750	3.444	2.875	3.672	3.993	01
	Y	213	472	24.470	9.054	13.341	398	213	1.038	13.279	9.054	13.341	398	01
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata10														
Pilastro 10	X	1.048	2.036	24.030	213.152	43.595	11.097	1.048	9.285	13.056	213.152	43.595	11.097	07
	Y	893	1.063	52.705	64.673	41.102	3.386	893	1.851	18.305	64.673	41.102	3.386	07
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 10	X	1.191	49.485	15.772	182.204	8.592	33.381	1.191	37.303	6.716	182.204	8.592	33.381	06
	Y	478	3.052	70.011	86.215	50.952	2.801	478	4.218	62.487	86.215	50.952	2.801	06
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 10	X	1.522	34.175	8.624	119.755	5.781	26.594	1.522	34.997	6.471	119.755	5.781	26.594	05
	Y	266	3.200	96.590	58.044	72.201	2.495	266	3.269	91.148	58.044	72.201	2.495	05
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 10	X	1.339	30.222	9.167	70.882	6.679	23.753	1.339	31.556	8.215	70.882	6.679	23.753	04
	Y	150	1.657	84.616	31.599	65.970	1.211	150	1.497	86.902	31.599	65.970	1.211	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 10	X	861	21.839	10.888	33.718	7.884	17.782	861	24.389	9.632	33.718	7.884	17.782	03
	Y	99	309	67.971	12.863	53.942	202	99	287	72.300	12.863	53.942	202	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 10	X	519	13.223	11.650	10.738	8.726	10.964	519	15.316	11.055	10.738	8.726	10.964	02
	Y	106	1.123	54.104	2.930	43.451	925	106	1.295	58.886	2.930	43.451	925	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastro 10	X	837	6.470	8.076	2.675	4.182	4.024	837	4.793	3.620	2.675	4.182	4.024	01
	Y	619	864	23.015	6.056	12.104	262	619	933	10.892	6.056	12.104	262	01

Id_{Pil}	Dir	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01
Pilastrata: Pilastrata11														
Pilastro 11	X	949	23.792	10.424	12.969	3.306	9.582	949	10.944	5.989	12.969	3.306	9.582	07
	Y	146	494	44.994	59.821	14.906	234	146	176	24.990	59.821	14.906	234	07
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 11	X	949	10.944	5.989	12.915	3.310	8.891	949	14.405	3.548	12.915	3.310	8.891	06
	Y	146	176	24.990	59.813	14.197	240	146	502	15.624	59.813	14.197	240	06
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 11	X	1.503	30.530	9.492	10.758	6.587	20.690	1.503	28.431	9.392	10.758	6.587	20.690	05
	Y	129	595	38.767	46.738	24.989	306	129	304	32.526	46.738	24.989	306	05
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 11	X	1.137	22.899	4.421	8.168	3.768	16.886	1.137	25.244	7.105	8.168	3.768	16.886	04
	Y	108	906	27.284	32.005	20.889	586	108	763	32.310	32.005	20.889	586	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 11	X	710	18.088	3.586	5.214	2.505	13.589	710	20.611	4.967	5.214	2.505	13.589	03
	Y	99	972	20.509	18.918	16.469	646	99	877	26.461	18.918	16.469	646	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 11	X	502	14.239	5.380	2.219	3.536	11.504	502	18.560	4.955	2.219	3.536	11.504	02
	Y	54	1.399	18.469	8.123	16.823	1.019	54	1.523	29.500	8.123	16.823	1.019	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata12														
Pilastro 12	X	263	8.020	2.027	41.103	6.801	1.685	268	16.037	9.825	51.727	11.429	15.839	07
	Y	112	190	4.097	29.029	18.719	190	68	587	23.994	37.122	28.788	637	07
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 12	X	1.456	28.116	54.785	108.198	27.555	13.513	1.456	13.855	30.728	108.198	27.555	13.513	06
	Y	437	1.007	131.630	100.972	65.849	621	437	910	72.572	100.972	65.849	621	06
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 12	X	2.015	19.460	41.080	77.390	32.036	14.558	2.015	18.486	42.449	77.390	32.036	14.558	05
	Y	287	736	88.650	73.491	66.727	302	287	169	84.994	73.491	66.727	302	05
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 12	X	1.657	13.987	24.937	46.578	22.400	12.130	1.657	17.589	34.022	46.578	22.400	12.130	04
	Y	169	635	78.049	46.491	62.564	396	169	401	84.694	46.491	62.564	396	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 12	X	1.065	9.829	14.614	22.978	13.418	9.244	1.065	14.235	22.062	22.978	13.418	9.244	03
	Y	133	563	58.790	24.380	49.335	349	133	364	69.516	24.380	49.335	349	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 12	X	675	7.229	16.431	7.743	12.297	7.838	675	13.156	16.461	7.743	12.297	7.838	02
	Y	85	912	50.210	8.077	46.069	707	85	939	69.580	8.077	46.069	707	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata13														
Pilastro 13	X	221	3.876	444	83.310	6.117	8.858	3.704	17.957	25.202	106.386	30.558	28.891	07
	Y	688	2.441	16.948	68.323	13.716	3.609	457	2.164	44.794	26.200	50.109	3.867	07
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 13	X	994	43.544	42.215	182.065	20.545	29.798	994	33.929	11.431	182.065	20.545	29.798	06
	Y	558	2.711	78.194	118.518	36.543	1.197	558	648	17.353	118.518	36.543	1.197	06
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 13	X	1.800	32.876	15.606	131.745	12.923	25.501	1.800	33.425	18.978	131.745	12.923	25.501	05
	Y	281	2.249	46.679	93.683	32.505	1.530	281	1.725	38.200	93.683	32.505	1.530	05
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 13	X	1.627	32.713	10.481	85.333	9.529	25.401	1.627	33.331	16.843	85.333	9.529	25.401	04
	Y	164	2.172	34.954	64.765	29.829	1.574	164	1.935	42.862	64.765	29.829	1.574	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 13	X	1.097	26.989	8.924	45.601	6.434	21.340	1.097	28.487	13.166	45.601	6.434	21.340	03
	Y	116	1.791	22.960	38.201	22.357	1.272	116	1.504	35.357	38.201	22.357	1.272	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 13	X	622	24.285	13.891	15.018	8.842	20.408	622	28.786	10.574	15.018	8.842	20.408	02
	Y	97	1.831	21.307	15.432	22.949	1.438	97	1.901	38.426	15.432	22.949	1.438	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata14														
Pilastro 14	X	6.847	16.584	37.676	179.624	20.294	42.746	10.917	31.886	54.661	179.980	23.730	65.543	07
	Y	2.912	4.583	120.977	40.589	11.945	20.411	3.189	12.013	208.318	57.129	8.388	35.009	07
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 14	X	2.754	89.172	174.827	106.020	67.274	61.660	2.754	71.158	23.953	106.020	67.274	61.660	06
	Y	494	7.398	422.643	117.080	120.273	6.064	494	8.392	118.050	117.080	120.273	6.064	06
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 14	X	5.208	71.976	26.577	85.223	25.040	55.607	5.208	72.649	48.488	85.223	25.040	55.607	05
	Y	503	10.680	102.065	92.893	43.750	8.200	503	10.622	37.518	92.893	43.750	8.200	05
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 14	X	4.999	70.589	14.665	60.206	17.549	54.865	4.999	72.088	55.162	60.206	17.549	54.865	04
	Y	471	12.290	33.817	67.480	28.748	9.200	471	11.630	76.306	67.480	28.748	9.200	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 14	X	3.175	58.569	21.378	37.391	12.840	46.119	3.175	61.357	53.798	37.391	12.840	46.119	03
	Y	327	10.829	51.387	41.404	14.833	8.011	327	9.996	82.261	41.404	14.833	8.011	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 14	X	2.032	52.066	28.304	19.310	4.802	43.494	2.032	61.009	22.070	19.310	4.802	43.494	02
	Y	267	11.312	59.432	19.208	11.353	9.008	267	12.101	30.699	19.208	11.353	9.008	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata15														
Pilastro 15	X	2.636	5.028	20.225	629.644	124.671	7.902	380	1.808	98.397	971.703	243.390	8.223	07
	Y	3.078	2.169	10.275	501.317	26.985	15.005	1.457	15.363	3.433	495.557	7.113	26.600	07
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 15	X	644	5.877	99.779	992.934	244.986	20.443	1.003	6.003	43.345	264.266	139.065	20.661	06
	Y	1.357	15.217	3.386	497.888	18.809	23.724	254	4.467	7.220	272.676	20.449	17.686	06
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 15	X	2.413	2.007	36.282	416.261	78.728	6.123	1.038	3.707	43.610	116.617	109.638	13.242	05
	Y	149	8.001	10.892	270.937	29.689	14.484	185	6.320	6.217	68.706	17.612	11.535	05
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05

Pilastri - Sollecitazioni per effetto del sisma

Id_{Pil}	Dir	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
		M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
		[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastro 15	X	1.455	1.353	28.541	147.030	66.394	5.117	924	2.346	40.328	233.646	86.458	8.453	04
	Y	675	4.953	10.332	86.610	26.442	11.229	185	5.078	6.151	82.125	15.342	4.821	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 15	X	982	1.046	20.038	63.814	47.910	3.926	862	1.457	35.803	269.581	67.760	5.053	03
	Y	663	2.247	8.024	47.838	18.400	6.797	84	3.704	3.936	103.052	7.563	1.774	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 15	X	800	834	8.013	93.482	11.785	3.586	1.174	771	24.070	131.391	33.561	2.466	02
	Y	589	688	6.520	50.786	13.282	871	354	854	7.689	58.524	13.940	6.009	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata16														
Pilastro 16	X	2.120	14.075	39.928	630.674	67.597	36.387	2.120	9.580	83.528	630.674	67.597	36.387	07
	Y	2.169	12.717	20.250	336.465	3.017	12.003	2.169	5.545	18.650	336.465	3.017	12.003	07
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 16	X	2.258	10.597	132.168	644.685	98.691	7.033	2.258	7.692	124.526	644.685	98.691	7.033	06
	Y	466	28.212	16.772	332.917	20.236	18.346	466	19.521	35.868	332.917	20.236	18.346	06
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 16	X	2.063	2.332	150.465	331.786	110.893	1.942	2.063	2.739	137.855	331.786	110.893	1.942	05
	Y	264	30.175	44.603	191.069	33.105	22.421	264	28.118	41.501	191.069	33.105	22.421	05
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 16	X	1.630	2.062	112.577	100.188	85.744	1.611	1.630	2.136	110.366	100.188	85.744	1.611	04
	Y	170	25.975	31.156	72.458	22.641	20.521	170	27.397	27.719	72.458	22.641	20.521	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 16	X	1.045	2.558	74.928	51.755	58.325	1.927	1.045	2.468	76.739	51.755	58.325	1.927	03
	Y	126	20.265	17.915	15.682	12.335	16.579	126	22.848	14.177	15.682	12.335	16.579	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 16	X	703	3.484	38.656	58.366	32.102	2.650	703	3.404	44.789	58.366	32.102	2.650	02
	Y	73	15.873	10.150	16.442	7.320	13.141	73	18.292	8.904	16.442	7.320	13.141	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata17														
Pilastro 17	X	1.400	1.173	48.142	48.348	17.703	13.908	494	20.112	35.387	60.455	20.028	35.228	07
	Y	1.537	8.188	278.721	43.899	39.948	21.079	342	24.961	284.521	60.843	30.053	38.849	07
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 17	X	4.998	82.022	115.850	86.716	36.202	46.768	4.998	62.948	25.973	86.716	36.202	46.768	06
	Y	2.202	21.067	378.272	90.237	94.122	11.307	2.202	13.992	97.428	90.237	94.122	11.307	06
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 17	X	5.394	78.810	37.248	75.798	32.647	59.801	5.394	76.701	56.831	75.798	32.647	59.801	05
	Y	668	6.881	91.280	75.250	41.195	5.956	668	8.620	40.645	75.250	41.195	5.956	05
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 17	X	4.404	72.084	27.469	59.486	15.660	56.279	4.404	74.256	62.709	59.486	15.660	56.279	04
	Y	478	8.453	33.416	56.639	26.766	6.467	478	8.346	74.361	56.639	26.766	6.467	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 17	X	2.922	61.643	29.801	40.827	11.200	48.496	2.922	64.432	57.508	40.827	11.200	48.496	03
	Y	353	6.442	52.511	36.846	15.958	4.804	353	6.038	88.016	36.846	15.958	4.804	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 17	X	2.177	55.606	31.831	22.135	5.756	46.433	2.177	65.119	22.378	22.135	5.756	46.433	02
	Y	272	6.689	65.686	17.369	12.879	5.264	272	6.994	32.505	17.369	12.879	5.264	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02
Pilastrata: Pilastrata18														
Pilastro 18	X	770	1.983	8.887	166.958	6.177	10.621	1.331	15.276	20.098	220.478	12.877	24.849	07
	Y	71	1.187	11.855	142.584	18.477	5.646	189	7.126	34.828	184.324	28.630	10.030	07
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07
Pilastro 18	X	1.183	32.950	29.938	176.232	12.155	18.904	1.183	25.658	8.129	176.232	12.155	18.904	06
	Y	466	4.318	101.020	126.962	43.651	1.823	466	1.333	34.530	126.962	43.651	1.823	06
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	06
Pilastro 18	X	1.683	35.326	20.512	130.154	15.646	26.543	1.683	33.712	20.756	130.154	15.646	26.543	05
	Y	150	1.756	42.926	96.152	32.544	1.197	150	1.340	42.187	96.152	32.544	1.197	05
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05
Pilastro 18	X	1.537	31.232	11.376	82.255	9.672	24.466	1.537	32.397	17.730	82.255	9.672	24.466	04
	Y	148	494	39.212	65.259	33.061	396	148	540	46.942	65.259	33.061	396	04
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04
Pilastro 18	X	1.037	26.754	10.581	43.095	6.782	21.169	1.037	28.292	13.288	43.095	6.782	21.169	03
	Y	110	464	25.980	37.838	25.232	390	110	549	39.722	37.838	25.232	390	03
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03
Pilastro 18	X	651	24.045	15.477	13.617	10.099	20.259	651	28.622	12.067	13.617	10.099	20.259	02
	Y	82	528	22.971	15.326	25.136	479	82	711	42.412	15.326	25.136	479	02
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02

LEGENDA:

Id_{Pil}	Identificativo del Pilastro.
Dir	Direzione del sisma.
Lv	Identificativo del livello, nella relativa tabella.
Estr. Inf./Sup.	Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3.

PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Id_{Pil}	Dir	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastrata: Pilastrata1															
Pilastro 1	X	+	56	-57	-107	3.701	934	165	12	1.518	-8.920	-4.979	11.737	3.198	07
	X	-	-56	57	107	-3.701	-934	-165	-12	-1.518	8.920	4.979	-11.737	-3.198	07
	Y	+	124	-127	-231	8.141	2.060	367	49	3.329	-19.607	-10.954	25.802	6.986	07
	Y	-	-124	127	231	-8.141	-2.060	-367	-49	-3.329	19.607	10.954	-25.802	-6.986	07
Pilastro 1	X	+	-1.034	5.473	-16.090	14.264	-8.658	-3.576	-1.034	-3.825	6.420	14.264	-8.658	-3.576	06
	X	-	1.034	-5.473	16.090	-14.264	8.658	3.576	1.034	3.825	-6.420	-14.264	8.658	3.576	06
	Y	+	-2.276	12.026	-35.360	31.335	-19.026	-7.859	-2.276	-8.406	14.109	31.335	-19.026	-7.859	06
	Y	-	2.276	-12.026	35.360	-31.335	19.026	7.859	2.276	8.406	-14.109	-31.335	19.026	7.859	06
Pilastro 1	X	+	-1.057	4.379	-9.871	10.733	-7.436	-3.376	-1.057	-4.398	9.462	10.733	-7.436	-3.376	05

Id$_{Pil}$	Dir	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
	X	-	1.057	-4.379	9.871	-10.733	7.436	3.376	1.057	4.398	-9.462	-10.733	7.436	3.376	05
	Y	+	-2.324	9.623	-21.689	23.576	-16.339	-7.418	-2.324	-9.664	20.793	23.576	-16.339	-7.418	05
	Y	-	2.324	-9.623	21.689	-23.576	16.339	7.418	2.324	9.664	-20.793	-23.576	16.339	7.418	05
Pilastro 1	X	+	-1.019	3.572	-7.617	7.050	-6.561	-2.880	-1.019	-3.916	9.440	7.050	-6.561	-2.880	04
	X	-	1.019	-3.572	7.617	-7.050	6.561	2.880	1.019	3.916	-9.440	-7.050	6.561	2.880	04
	Y	+	-2.239	7.848	-16.735	15.483	-14.415	-6.328	-2.239	-8.605	20.743	15.483	-14.415	-6.328	04
	Y	-	2.239	-7.848	16.735	-15.483	14.415	6.328	2.239	8.605	-20.743	-15.483	14.415	6.328	04
Pilastro 1	X	+	-814	2.345	-4.695	3.917	-4.632	-1.978	-814	-2.799	7.347	3.917	-4.632	-1.978	03
	X	-	814	-2.345	4.695	-3.917	4.632	1.978	814	2.799	-7.347	-3.917	4.632	1.978	03
	Y	+	-1.790	5.151	-10.313	8.600	-10.175	-4.346	-1.790	-6.148	16.143	8.600	-10.175	-4.346	03
	Y	-	1.790	-5.151	10.313	-8.600	10.175	4.346	1.790	6.148	-16.143	-8.600	10.175	4.346	03
Pilastro 1	X	+	-367	1.663	-3.125	1.577	-3.506	-1.501	-367	-2.240	5.990	1.577	-3.506	-1.501	02
	X	-	367	-1.663	3.125	-1.577	3.506	1.501	367	2.240	-5.990	-1.577	3.506	1.501	02
	Y	+	-805	3.650	-6.854	3.462	-7.694	-3.295	-805	-4.918	13.150	3.462	-7.694	-3.295	02
	Y	-	805	-3.650	6.854	-3.462	7.694	3.295	805	4.918	-13.150	-3.462	7.694	3.295	02
Pilastrata: Pilastrata2															
Pilastro 2	X	+	-383	-275	-4.396	-9.131	11.334	1.370	914	4.026	-23.033	-13.792	14.246	6.526	07
	X	-	383	275	4.396	9.131	-11.334	-1.370	-914	-4.026	23.033	13.792	-14.246	-6.526	07
	Y	+	-842	-607	-9.657	-20.064	24.912	3.020	2.017	8.845	-50.623	-30.316	31.316	14.323	07
	Y	-	842	607	9.657	20.064	-24.912	-3.020	-2.017	-8.845	50.623	30.316	-31.316	-14.323	07
Pilastro 2	X	+	-1.947	9.767	-43.294	14.741	-12.547	-6.493	-1.947	-7.114	-10.670	14.741	-12.547	-6.493	06
	X	-	1.947	-9.767	43.294	-14.741	12.547	6.493	1.947	7.114	10.670	-14.741	12.547	6.493	06
	Y	+	-4.279	21.465	-95.146	32.388	-27.579	-14.269	-4.279	-15.635	-23.439	32.388	-27.579	-14.269	06
	Y	-	4.279	-21.465	95.146	-32.388	27.579	14.269	4.279	15.635	23.439	-32.388	27.579	14.269	06
Pilastro 2	X	+	-2.386	8.735	-6.360	10.496	-3.478	-6.750	-2.386	-8.813	2.682	10.496	-3.478	-6.750	05
	X	-	2.386	-8.735	6.360	-10.496	3.478	6.750	2.386	8.813	-2.682	-10.496	3.478	6.750	05
	Y	+	-5.244	19.195	-13.964	23.060	-7.640	-14.832	-5.244	-19.367	5.900	23.060	-7.640	-14.832	05
	Y	-	5.244	-19.195	13.964	-23.060	7.640	14.832	5.244	19.367	-5.900	-23.060	7.640	14.832	05
Pilastro 2	X	+	-2.266	7.412	3.123	6.545	-1.817	-6.003	-2.266	-8.196	7.846	6.545	-1.817	-6.003	04
	X	-	2.266	-7.412	-3.123	-6.545	1.817	6.003	2.266	8.196	-7.846	-6.545	1.817	6.003	04
	Y	+	-4.978	16.286	6.869	14.379	-3.994	-13.190	-4.978	-18.009	17.254	14.379	-3.994	-13.190	04
	Y	-	4.978	-16.286	-6.869	-14.379	3.994	13.190	4.978	18.009	-17.254	-14.379	3.994	13.190	04
Pilastro 2	X	+	-1.911	5.366	6.873	3.150	-1.110	-4.491	-1.911	-6.311	9.759	3.150	-1.110	-4.491	03
	X	-	1.911	-5.366	-6.873	-3.150	1.110	4.491	1.911	6.311	-9.759	-3.150	1.110	4.491	03
	Y	+	-4.198	11.788	15.119	6.920	-2.430	-9.867	-4.198	-13.867	21.437	6.920	-2.430	-9.867	03
	Y	-	4.198	-11.788	-15.119	-6.920	2.430	9.867	4.198	13.867	-21.437	-6.920	2.430	9.867	03
Pilastro 2	X	+	-1.507	3.956	9.497	920	3.918	-3.409	-1.507	-4.907	-691	920	3.918	-3.409	02
	X	-	1.507	-3.956	-9.497	-920	-3.918	3.409	1.507	4.907	691	-920	-3.918	3.409	02
	Y	+	-3.310	8.687	20.856	2.024	8.556	-7.486	-3.310	-10.776	-1.391	2.024	8.556	-7.486	02
	Y	-	3.310	-8.687	-20.856	-2.024	-8.556	7.486	3.310	10.776	1.391	-2.024	-8.556	7.486	02
Pilastro 2	X	+	-258	56	-4.873	-262	-1.729	-196	-258	-511	140	-262	-1.729	-196	01
	X	-	258	-56	4.873	262	1.729	196	258	511	-140	262	1.729	196	01
	Y	+	-564	113	-10.543	-574	-3.744	-425	-564	-1.119	313	-574	-3.744	-425	01
	Y	-	564	-113	10.543	574	3.744	425	564	1.119	-313	574	3.744	425	01
Pilastrata: Pilastrata3															
Pilastro 3	X	+	-55	-11	-545	-4.795	-24	9	81	1.908	-414	-8.529	304	4.177	07
	X	-	55	11	545	4.795	24	-9	-81	-1.908	414	8.529	-304	-4.177	07
	Y	+	-118	-25	-1.199	-10.540	-56	22	216	4.181	-908	-18.732	666	9.122	07
	Y	-	118	25	1.199	10.540	56	-22	-216	-4.181	908	18.732	-666	-9.122	07
Pilastro 3	X	+	-1.057	6.719	-923	-18.160	-1.124	-9.816	-1.057	-3.587	258	-18.160	-1.124	-9.816	06
	X	-	1.057	-6.719	923	18.160	1.124	9.816	1.057	3.587	-258	18.160	1.124	9.816	06
	Y	+	-2.337	14.762	-2.028	-39.902	-2.470	-21.564	-2.337	-7.880	565	-39.902	-2.470	-21.564	06
	Y	-	2.337	-14.762	2.028	39.902	2.470	21.564	2.337	7.880	-565	39.902	2.470	21.564	06
Pilastro 3	X	+	-1.310	6.312	-193	-8.125	-610	-7.700	-1.310	-1.773	448	-8.125	-610	-7.700	06
	X	-	1.310	-6.312	193	8.125	610	7.700	1.310	1.773	-448	8.125	610	7.700	06
	Y	+	-2.883	13.872	-426	-17.857	-1.345	-16.922	-2.883	-3.896	986	-17.857	-1.345	-16.922	06
	Y	-	2.883	-13.872	426	17.857	1.345	16.922	2.883	3.896	-986	17.857	1.345	16.922	06
Pilastro 3	X	+	-443	450	-2.292	-12.111	-2.743	-5.135	-443	-4.942	588	-12.111	-2.743	-5.135	05
	X	-	443	-450	2.292	12.111	2.743	5.135	443	4.942	-588	12.111	2.743	5.135	05
	Y	+	-974	988	-5.034	-26.615	-6.026	-11.282	-974	-10.859	1.293	-26.615	-6.026	-11.282	05
	Y	-	974	-988	5.034	26.615	6.026	11.282	974	10.859	-1.293	26.615	6.026	11.282	05
Pilastro 3	X	+	-1.795	5.509	96	-2.949	-962	-7.216	-1.795	-2.069	1.107	-2.949	-962	-7.216	05
	X	-	1.795	-5.509	-96	2.949	962	7.216	1.795	2.069	-1.107	2.949	962	7.216	05
	Y	+	-3.945	12.106	212	-6.482	-2.115	-15.860	-3.945	-4.547	2.432	-6.482	-2.115	-15.860	05
	Y	-	3.945	-12.106	-212	6.482	2.115	15.860	3.945	4.547	-2.432	6.482	2.115	15.860	05
Pilastro 3	X	+	95	-109	-1.910	-6.974	-2.735	-3.481	95	-3.764	962	-6.974	-2.735	-3.481	04
	X	-	-95	109	1.910	6.974	2.735	3.481	-95	3.764	-962	6.974	2.735	3.481	04
	Y	+	210	-241	-4.197	-15.327	-6.011	-7.646	210	-8.270	2.115	-15.327	-6.011	-7.646	04
	Y	-	-210	241	4.197	15.327	6.011	7.646	-210	8.270	-2.115	15.327	6.011	7.646	04
Pilastro 3	X	+	-2.257	5.369	448	1.100	-335	-7.332	-2.257	-2.329	799	1.100	-335	-7.332	04
	X	-	2.257	-5.369	-448	-1.100	335	7.332	2.257	2.329	-799	-1.100	335	7.332	04
	Y	+	-4.960	11.798	985	2.413	-735	-16.111	-4.960	-5.119	1.756	2.413	-735	-16.111	04
	Y	-	4.960	-11.798	-985	-2.413	735	16.111	4.960	5.119	-1.756	-2.413	735	16.111	04
Pilastro 3	X	+	840	-756	-1.929	-2.362	-3.125	-2.407	840	-3.283	1.353	-2.362	-3.125	-2.407	03
	X	-	-840	756	1.929	2.362	3.125	2.407	-840	3.283	-1.353	2.362	3.125	2.407	03
	Y	+	1.847	-1.662	-4.238	-5.193	-6.868	-5.285	1.847	-7.212	2.973	-5.193	-6.868	-5.285	03
	Y	-	-1.847	1.662	4.238	5.193	6.868	5.285	-1.847	7.212	-2.973	5.193	6.868	5.285	03
Pilastro 3	X	+	-2.455	3.493	983	3.856	515	-5.506	-2.455	-2.289	442	3.856	515	-5.506	03
	X	-	2.455	-3.493	-983	-3.856	-515	5.506	2.455	2.289	-442	-3.856	-515	5.506	03
	Y	+	-5.396	7.673	2.160	8.468	1.135	-12.099	-5.396	-5.031	968	8.468	1.135	-12.099	03
	Y	-	5.396	-7.673	-2.160	-8.468	-1.135	12.099	5.396	5.031	-968	-8.468	-1.135	12.099	03
Pilastro 3	X	+	1.756	-1.640	-1.605	1.443	-2.347	270	1.756	-1.357	860	1.443	-2.347	270	02
	X	-	-1.756	1.640	1.605	-1.443	2.347	-270	-1.756	1.357	-860	-1.443	2.347	-270	02
	Y	+	3.859	-3.608	-3.529	3.167	-5.161	601	3.859	-2.977	1.891	3.167	-5.161	601	02
	Y	-	-3.859	3.608	3.529	-3.167	5.161	-601	-3.859	2.977	-1.891	-3.167	5.161	-601	02
Pilastro 3	X	+	-1.150	-132	860	2.303	745	-611	-1.150	-773	78	2.303	745	-611	02
	X	-	1.150	132	-860	-2.303	-745	611	1.150	773	-78	-2.303	-745	611	02
	Y	+	-2.528	-294	1.895	5.045	1.633	-1.333	-2.528	-1.694	179	5.045	1.633	-1.333	02

Id$_{Pil}$	Dir	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
	Y	-	2.528	294	-1.895	-5.045	-1.633	1.333	2.528	1.694	-179	-5.045	-1.633	1.333	02
Pilastro 3	X	+	408	825	-1.145	583	-585	-509	408	-601	494	583	-585	-509	01
	X	-	-408	-825	1.145	-583	585	509	-408	601	-494	-583	585	509	01
	Y	+	901	1.806	-2.495	1.276	-1.277	-1.113	901	-1.311	1.081	1.276	-1.277	-1.113	01
	Y	-	-901	-1.806	2.495	-1.276	1.277	1.113	-901	1.311	-1.081	-1.276	1.277	1.113	01
Pilastrata: Pilastrata4															
Pilastro 4	X	+	-36	-81	1.303	10.577	141	445	-81	528	1.256	12.168	-289	744	07
	X	-	36	81	-1.303	-10.577	-141	-445	81	-528	-1.256	-12.168	289	-744	07
	Y	+	-68	-173	2.799	23.083	257	963	-155	1.152	2.739	26.644	-676	1.591	07
	Y	-	68	173	-2.799	-23.083	-257	-963	155	-1.152	-2.739	-26.644	676	-1.591	07
Pilastro 4	X	+	-175	1.053	468	22.224	112	2.432	-53	2.733	179	24.701	27	2.917	07
	X	-	175	-1.053	-468	-22.224	-112	-2.432	53	-2.733	-179	-24.701	-27	-2.917	07
	Y	+	-330	2.333	1.025	48.821	139	5.242	-27	5.979	449	54.313	-55	6.271	07
	Y	-	330	-2.333	-1.025	-48.821	-139	-5.242	27	-5.979	-449	-54.313	55	-6.271	07
Pilastro 4	X	+	-451	4.598	1.198	13.893	1.470	-7.139	-451	-2.898	-346	13.893	1.470	-7.139	06
	X	-	451	-4.598	-1.198	-13.893	-1.470	7.139	451	2.898	346	-13.893	-1.470	7.139	06
	Y	+	-1.022	10.095	2.696	30.530	3.269	-15.675	-1.022	-6.364	-737	30.530	3.269	-15.675	06
	Y	-	1.022	-10.095	-2.696	-30.530	-3.269	15.675	1.022	6.364	737	-30.530	-3.269	15.675	06
Pilastro 4	X	+	-1.603	6.427	540	4.948	1.357	-7.558	-1.603	-1.508	-885	4.948	1.357	-7.558	06
	X	-	1.603	-6.427	-540	-4.948	-1.357	7.558	1.603	1.508	885	-4.948	-1.357	7.558	06
	Y	+	-3.536	14.125	1.196	10.880	3.014	-16.607	-3.536	-3.312	-1.969	10.880	3.014	-16.607	06
	Y	-	3.536	-14.125	-1.196	-10.880	-3.014	16.607	3.536	3.312	1.969	-10.880	-3.014	16.607	06
Pilastro 4	X	+	244	744	2.509	9.363	3.314	-6.067	244	-5.626	-971	9.363	3.314	-6.067	05
	X	-	-244	-744	-2.509	-9.363	-3.314	6.067	-244	5.626	971	-9.363	-3.314	6.067	05
	Y	+	533	1.638	5.494	20.586	7.271	-13.337	533	-12.366	-2.141	20.586	7.271	-13.337	05
	Y	-	-533	-1.638	-5.494	-20.586	-7.271	13.337	-533	12.366	2.141	-20.586	-7.271	13.337	05
Pilastro 4	X	+	-1.774	4.391	-333	794	801	-4.836	-1.774	-687	-1.175	794	801	-4.836	05
	X	-	1.774	-4.391	333	-794	-801	4.836	1.774	687	1.175	-794	-801	4.836	05
	Y	+	-3.898	9.649	-735	1.754	1.754	-10.626	-3.898	-1.509	-2.577	1.754	1.754	-10.626	05
	Y	-	3.898	-9.649	735	-1.754	-1.754	10.626	3.898	1.509	2.577	-1.754	-1.754	10.626	05
Pilastro 4	X	+	195	1.528	2.332	5.112	3.340	-6.608	195	-5.411	-1.175	5.112	3.340	-6.608	04
	X	-	-195	-1.528	-2.332	-5.112	-3.340	6.608	-195	5.411	1.175	-5.112	-3.340	6.608	04
	Y	+	429	3.356	5.126	11.240	7.342	-14.520	429	-11.890	-2.582	11.240	7.342	-14.520	04
	Y	-	-429	-3.356	-5.126	-11.240	-7.342	14.520	-429	11.890	2.582	-11.240	-7.342	14.520	04
Pilastro 4	X	+	-1.997	3.421	-575	-2.422	240	-3.883	-1.997	-656	-827	-2.422	240	-3.883	04
	X	-	1.997	-3.421	575	2.422	-240	3.883	1.997	656	827	2.422	-240	3.883	04
	Y	+	-4.388	7.516	-1.263	-5.315	527	-8.532	-4.388	-1.442	-1.816	-5.315	527	-8.532	04
	Y	-	4.388	-7.516	1.263	5.315	-527	8.532	4.388	1.442	1.816	5.315	-527	8.532	04
Pilastro 4	X	+	228	1.316	2.254	1.180	3.713	-5.456	228	-4.413	-1.645	1.180	3.713	-5.456	03
	X	-	-228	-1.316	-2.254	-1.180	-3.713	5.456	-228	4.413	1.645	-1.180	-3.713	5.456	03
	Y	+	503	2.891	4.952	2.599	8.159	-11.988	503	-9.696	-3.615	2.599	8.159	-11.988	03
	Y	-	-503	-2.891	-4.952	-2.599	-8.159	11.988	-503	9.696	3.615	-2.599	-8.159	11.988	03
Pilastro 4	X	+	-3.115	2.457	-1.194	-4.534	-771	-4.396	-3.115	-2.158	-384	-4.534	-771	-4.396	03
	X	-	3.115	-2.457	1.194	4.534	771	4.396	3.115	2.158	384	4.534	771	4.396	03
	Y	+	-6.847	5.397	-2.623	-9.953	-1.697	-9.659	-6.847	-4.745	-841	-9.953	-1.697	-9.659	03
	Y	-	6.847	-5.397	2.623	9.953	1.697	9.659	6.847	4.745	841	9.953	1.697	9.659	03
Pilastro 4	X	+	2.057	-1.322	1.957	-1.951	3.110	-36	2.057	-1.360	-1.309	-1.951	3.110	-36	02
	X	-	-2.057	1.322	-1.957	1.951	-3.110	36	-2.057	1.360	1.309	1.951	-3.110	36	02
	Y	+	4.522	-2.909	4.301	-4.282	6.837	-71	4.522	-2.984	-2.877	-4.282	6.837	-71	02
	Y	-	-4.522	2.909	-4.301	4.282	-6.837	71	-4.522	2.984	2.877	4.282	-6.837	71	02
Pilastro 4	X	+	-1.414	-262	-1.248	-2.302	-1.094	-514	-1.414	-802	-100	-2.302	-1.094	-514	02
	X	-	1.414	262	1.248	2.302	1.094	514	1.414	802	100	2.302	1.094	514	02
	Y	+	-3.108	-580	-2.747	-5.043	-2.402	-1.121	-3.108	-1.757	-225	-5.043	-2.402	-1.121	02
	Y	-	3.108	580	2.747	5.043	2.402	1.121	3.108	1.757	225	5.043	2.402	1.121	02
Pilastro 4	X	+	364	886	1.167	-598	589	-539	364	-622	-481	-598	589	-539	01
	X	-	-364	-886	-1.167	598	-589	539	-364	622	481	598	-589	539	01
	Y	+	804	1.938	2.545	-1.310	1.285	-1.177	804	-1.358	-1.051	-1.310	1.285	-1.177	01
	Y	-	-804	-1.938	-2.545	1.310	-1.285	1.177	-804	1.358	1.051	1.310	-1.285	1.177	01
Pilastrata: Pilastrata5															
Pilastro 5	X	+	190	280	16.591	17.365	329	1.756	831	3.213	17.920	12.766	941	3.029	07
	X	-	-190	-280	-16.591	-17.365	-329	-1.756	-831	-3.213	-17.920	-12.766	-941	-3.029	07
	Y	+	416	615	36.449	38.152	721	3.860	1.825	7.061	39.370	28.047	2.064	6.657	07
	Y	-	-416	-615	-36.449	-38.152	-721	-3.860	-1.825	-7.061	-39.370	-28.047	-2.064	-6.657	07
Pilastro 5	X	+	-1.882	6.992	30.322	-14.526	5.945	-3.942	-1.882	-5.228	11.893	-14.526	5.945	-3.942	06
	X	-	1.882	-6.992	-30.322	14.526	-5.945	3.942	1.882	5.228	-11.893	14.526	-5.945	3.942	06
	Y	+	-4.136	15.366	66.620	-31.916	13.058	-8.663	-4.136	-11.489	26.141	-31.916	13.058	-8.663	06
	Y	-	4.136	-15.366	-66.620	31.916	-13.058	8.663	4.136	11.489	-26.141	31.916	-13.058	8.663	06
Pilastro 5	X	+	-2.195	9.495	10.483	-11.211	5.007	-7.129	-2.195	-9.041	-2.534	-11.211	5.007	-7.129	05
	X	-	2.195	-9.495	-10.483	11.211	-5.007	7.129	2.195	9.041	2.534	11.211	-5.007	7.129	05
	Y	+	-4.823	20.864	23.044	-24.633	11.005	-15.666	-4.823	-19.866	-5.571	-24.633	11.005	-15.666	05
	Y	-	4.823	-20.864	-23.044	24.633	-11.005	15.666	4.823	19.866	5.571	24.633	-11.005	15.666	05
Pilastro 5	X	+	-2.311	7.486	-3.293	-6.870	1.861	-6.076	-2.311	-8.312	-8.132	-6.870	1.861	-6.076	04
	X	-	2.311	-7.486	3.293	6.870	-1.861	6.076	2.311	8.312	8.132	6.870	-1.861	6.076	04
	Y	+	-5.077	16.447	-7.242	-15.094	4.092	-13.350	-5.077	-18.263	-17.881	-15.094	4.092	-13.350	04
	Y	-	5.077	-16.447	7.242	15.094	-4.092	13.350	5.077	18.263	17.881	15.094	-4.092	13.350	04
Pilastro 5	X	+	-1.892	5.451	-7.508	-3.407	1.175	-4.555	-1.892	-6.392	-10.564	-3.407	1.175	-4.555	03
	X	-	1.892	-5.451	7.508	3.407	-1.175	4.555	1.892	6.392	10.564	3.407	-1.175	4.555	03
	Y	+	-4.157	11.975	-16.513	-7.486	2.574	-10.007	-4.157	-14.043	-23.204	-7.486	2.574	-10.007	03
	Y	-	4.157	-11.975	16.513	7.486	-2.574	10.007	4.157	14.043	23.204	7.486	-2.574	10.007	03
Pilastro 5	X	+	-1.544	4.047	-10.077	-986	-4.052	-3.477	-1.544	-4.993	459	-986	-4.052	-3.477	02
	X	-	1.544	-4.047	10.077	986	4.052	3.477	1.544	4.993	-459	986	4.052	3.477	02
	Y	+	-3.391	8.885	-22.129	-2.169	-8.850	-7.634	-3.391	-10.964	881	-2.169	-8.850	-7.634	02
	Y	-	3.391	-8.885	22.129	2.169	8.850	7.634	3.391	10.964	-881	2.169	8.850	7.634	02
Pilastro 5	X	+	-302	94	4.885	283	1.737	-221	-302	-547	-153	283	1.737	-221	01
	X	-	302	-94	-4.885	-283	-1.737	221	302	547	153	-283	-1.737	221	01
	Y	+	-661	196	10.566	619	3.761	-480	-661	-1.196	-342	619	3.761	-480	01
	Y	-	661	-196	-10.566	-619	-3.761	480	661	1.196	342	-619	-3.761	480	01
Pilastrata: Pilastrata6															

Id$_{Pil}$	Dir	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastro 6	X	+	60	-198	1.463	-11.937	-1.971	1.046	38	1.725	4.041	-13.647	-3.332	2.695	07
	X	-	-60	198	-1.463	11.937	1.971	-1.046	-38	-1.725	-4.041	13.647	3.332	-2.695	07
	Y	+	133	-435	3.214	-26.222	-4.331	2.299	83	3.790	8.878	-29.979	-7.321	5.922	07
	Y	-	-133	435	-3.214	26.222	4.331	-2.299	-83	-3.790	-8.878	29.979	7.321	-5.922	07
Pilastro 6	X	+	-924	3.812	14.162	-15.143	6.371	-2.131	-924	-2.793	-5.588	-15.143	6.371	-2.131	06
	X	-	924	-3.812	-14.162	15.143	-6.371	2.131	924	2.793	5.588	15.143	-6.371	2.131	06
	Y	+	-2.030	8.377	31.114	-33.267	13.996	-4.682	-2.030	-6.138	-12.275	-33.267	13.996	-4.682	06
	Y	-	2.030	-8.377	-31.114	33.267	-13.996	4.682	2.030	6.138	12.275	33.267	-13.996	4.682	06
Pilastro 6	X	+	-1.023	4.771	10.919	-11.184	7.908	-3.553	-1.023	-4.466	-9.640	-11.184	7.908	-3.553	05
	X	-	1.023	-4.771	-10.919	11.184	-7.908	3.553	1.023	4.466	9.640	11.184	-7.908	3.553	05
	Y	+	-2.249	10.484	23.995	-24.569	17.377	-7.807	-2.249	-9.814	-21.184	-24.569	17.377	-7.807	05
	Y	-	2.249	-10.484	-23.995	24.569	-17.377	7.807	2.249	9.814	21.184	24.569	-17.377	7.807	05
Pilastro 6	X	+	-1.022	3.548	7.838	-7.321	6.763	-2.877	-1.022	-3.932	-9.747	-7.321	6.763	-2.877	04
	X	-	1.022	-3.548	-7.838	7.321	-6.763	2.877	1.022	3.932	9.747	7.321	-6.763	2.877	04
	Y	+	-2.245	7.795	17.219	-16.079	14.860	-6.321	-2.245	-8.640	-21.418	-16.079	14.860	-6.321	04
	Y	-	2.245	-7.795	-17.219	16.079	-14.860	6.321	2.245	8.640	21.418	16.079	-14.860	6.321	04
Pilastro 6	X	+	-809	2.360	4.771	-3.981	4.744	-1.989	-809	-2.811	-7.562	-3.981	4.744	-1.989	03
	X	-	809	-2.360	-4.771	3.981	-4.744	1.989	809	2.811	7.562	3.981	-4.744	1.989	03
	Y	+	-1.778	5.184	10.480	-8.742	10.422	-4.369	-1.778	-6.175	-16.618	-8.742	10.422	-4.369	03
	Y	-	1.778	-5.184	-10.480	8.742	-10.422	4.369	1.778	6.175	16.618	8.742	-10.422	4.369	03
Pilastro 6	X	+	-363	1.697	3.130	-1.564	3.548	-1.531	-363	-2.283	-6.095	-1.564	3.548	-1.531	02
	X	-	363	-1.697	-3.130	1.564	-3.548	1.531	363	2.283	6.095	1.564	-3.548	1.531	02
	Y	+	-797	3.724	6.863	-3.433	7.786	-3.360	-797	-5.012	-13.381	-3.433	7.786	-3.360	02
	Y	-	797	-3.724	-6.863	3.433	-7.786	3.360	797	5.012	13.381	3.433	-7.786	3.360	02
Pilastrata: Pilastrata7															
Pilastro 7	X	+	-20	-279	-187	-3.897	245	340	-377	660	-9.890	-8.119	13.657	1.057	07
	X	-	20	279	187	3.897	-245	-340	377	-660	9.890	8.119	-13.657	-1.057	07
	Y	+	-40	-613	-408	-8.560	546	744	-763	1.452	-21.740	-17.837	30.029	2.327	07
	Y	-	40	613	408	8.560	-546	-744	763	-1.452	21.740	17.837	-30.029	-2.327	07
Pilastro 7	X	+	-639	1.702	-18.162	-17.706	-10.725	-902	-639	-643	9.723	-17.706	-10.725	-902	06
	X	-	639	-1.702	18.162	17.706	10.725	902	639	643	-9.723	17.706	10.725	902	06
	Y	+	-1.417	3.740	-39.913	-38.899	-23.570	-1.982	-1.417	-1.414	21.370	-38.899	-23.570	-1.982	06
	Y	-	1.417	-3.740	39.913	38.899	23.570	1.982	1.417	1.414	-21.370	38.899	23.570	1.982	06
Pilastro 7	X	+	-823	637	-13.963	-12.597	-10.538	-535	-823	-753	13.436	-12.597	-10.538	-535	05
	X	-	823	-637	13.963	12.597	10.538	535	823	753	-13.436	12.597	10.538	535	05
	Y	+	-1.809	1.398	-30.680	-27.670	-23.155	-1.175	-1.809	-1.655	29.524	-27.670	-23.155	-1.175	05
	Y	-	1.809	-1.398	30.680	27.670	23.155	1.175	1.809	1.655	-29.524	27.670	23.155	1.175	05
Pilastro 7	X	+	-801	400	-11.304	-7.595	-9.339	-412	-801	-670	12.976	-7.595	-9.339	-412	04
	X	-	801	-400	11.304	7.595	9.339	412	801	670	-12.976	7.595	9.339	412	04
	Y	+	-1.760	879	-24.836	-16.680	-20.518	-904	-1.760	-1.472	28.512	-16.680	-20.518	-904	04
	Y	-	1.760	-879	24.836	16.680	20.518	904	1.760	1.472	-28.512	16.680	20.518	904	04
Pilastro 7	X	+	-620	49	-7.695	-3.696	-6.817	-168	-620	-388	10.029	-3.696	-6.817	-168	03
	X	-	620	-49	7.695	3.696	6.817	168	620	388	-10.029	3.696	6.817	168	03
	Y	+	-1.363	108	-16.901	-8.115	-14.975	-370	-1.363	-853	22.035	-8.115	-14.975	-370	03
	Y	-	1.363	-108	16.901	8.115	14.975	370	1.363	853	-22.035	8.115	14.975	370	03
Pilastro 7	X	+	-389	-146	-5.620	-1.156	-5.443	32	-389	-61	8.533	-1.156	-5.443	32	02
	X	-	389	146	5.620	1.156	5.443	-32	389	61	-8.533	1.156	5.443	-32	02
	Y	+	-853	-321	-12.331	-2.537	-11.948	72	-853	-134	18.733	-2.537	-11.948	72	02
	Y	-	853	321	12.331	2.537	11.948	-72	853	134	-18.733	2.537	11.948	-72	02
Pilastrata: Pilastrata8															
Pilastro 8	X	+	-90	-613	-522	-5.326	1.207	1.528	-90	686	-1.547	-5.326	1.207	1.528	07
	X	-	90	613	522	5.326	-1.207	-1.528	90	-686	1.547	5.326	-1.207	-1.528	07
	Y	+	-181	-1.346	-1.146	-11.701	2.651	3.358	-181	1.508	-3.400	-11.701	2.651	3.358	07
	Y	-	181	1.346	1.146	11.701	-2.651	-3.358	181	-1.508	3.400	11.701	-2.651	-3.358	07
Pilastro 8	X	+	-415	1.666	-5.647	-4.407	-2.822	-946	-415	-1.030	2.396	-4.407	-2.822	-946	06
	X	-	415	-1.666	5.647	4.407	2.822	946	415	1.030	-2.396	4.407	2.822	946	06
	Y	+	-918	3.662	-12.411	-9.682	-6.203	-2.079	-918	-2.263	5.267	-9.682	-6.203	-2.079	06
	Y	-	918	-3.662	12.411	9.682	6.203	2.079	918	2.263	-5.267	9.682	6.203	2.079	06
Pilastro 8	X	+	-575	1.048	-3.038	-3.179	-2.028	-753	-575	-1.097	2.742	-3.179	-2.028	-753	05
	X	-	575	-1.048	3.038	3.179	2.028	753	575	1.097	-2.742	3.179	2.028	753	05
	Y	+	-1.263	2.304	-6.676	-6.982	-4.457	-1.654	-1.263	-2.412	6.025	-6.982	-4.457	-1.654	05
	Y	-	1.263	-2.304	6.676	6.982	4.457	1.654	1.263	2.412	-6.025	6.982	4.457	1.654	05
Pilastro 8	X	+	-490	734	-2.259	-2.110	-1.873	-572	-490	-896	3.078	-2.110	-1.873	-572	04
	X	-	490	-734	2.259	2.110	1.873	572	490	896	-3.078	2.110	1.873	572	04
	Y	+	-1.076	1.614	-4.962	-4.634	-4.114	-1.257	-1.076	-1.969	6.763	-4.634	-4.114	-1.257	04
	Y	-	1.076	-1.614	4.962	4.634	4.114	1.257	1.076	1.969	-6.763	4.634	4.114	1.257	04
Pilastro 8	X	+	-449	318	-1.594	-1.047	-1.334	-291	-449	-511	2.208	-1.047	-1.334	-291	03
	X	-	449	-318	1.594	1.047	1.334	291	449	511	-2.208	1.047	1.334	291	03
	Y	+	-987	698	-3.500	-2.298	-2.931	-639	-987	-1.123	4.852	-2.298	-2.931	-639	03
	Y	-	987	-698	3.500	2.298	2.931	639	987	1.123	-4.852	2.298	2.931	639	03
Pilastro 8	X	+	-258	24	-893	-393	-977	-58	-258	-141	1.892	-393	-977	-58	02
	X	-	258	-24	893	393	977	58	258	141	-1.892	393	977	58	02
	Y	+	-567	52	-1.959	-863	-2.145	-126	-567	-309	4.154	-863	-2.145	-126	02
	Y	-	567	-52	1.959	863	2.145	126	567	309	-4.154	863	2.145	126	02
Pilastrata: Pilastrata9															
Pilastro 9	X	+	-55	-554	-858	-668	-940	1.528	-55	745	-59	-668	-940	1.528	07
	X	-	55	554	858	668	940	-1.528	55	-745	59	668	940	-1.528	07
	Y	+	-117	-1.221	-1.882	-1.478	-2.050	3.365	-117	1.639	-140	-1.478	-2.050	3.365	07
	Y	-	117	1.221	1.882	1.478	2.050	-3.365	117	-1.639	140	1.478	2.050	-3.365	07
Pilastro 9	X	+	-472	2.017	-1.267	-125	-959	-1.335	-472	-1.455	1.227	-125	-959	-1.335	06
	X	-	472	-2.017	1.267	125	959	1.335	472	1.455	-1.227	125	959	1.335	06
	Y	+	-1.038	4.433	-2.782	-277	-2.107	-2.935	-1.038	-3.198	2.697	-277	-2.107	-2.935	06
	Y	-	1.038	-4.433	2.782	277	2.107	2.935	1.038	3.198	-2.697	277	2.107	2.935	06
Pilastro 9	X	+	-577	1.648	-3.082	2.264	-2.441	-1.282	-577	-1.684	3.265	2.264	-2.441	-1.282	05
	X	-	577	-1.648	3.082	-2.264	2.441	1.282	577	1.684	-3.265	-2.264	2.441	1.282	05
	Y	+	-1.267	3.622	-6.773	4.972	-5.365	-2.816	-1.267	-3.700	7.176	4.972	-5.365	-2.816	05
	Y	-	1.267	-3.622	6.773	-4.972	5.365	2.816	1.267	3.700	-7.176	-4.972	5.365	2.816	05
Pilastro 9	X	+	-559	1.237	-3.305	2.467	-2.584	-1.012	-559	-1.394	3.414	2.467	-2.584	-1.012	04

Id_{Pil}	Dir	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
	X	-	559	-1.237	3.305	-2.467	2.584	1.012	559	1.394	-3.414	-2.467	2.584	1.012	04
	Y	+	-1.229	2.717	-7.263	5.418	-5.679	-2.223	-1.229	-3.063	7.502	5.418	-5.679	-2.223	04
	Y	-	1.229	-2.717	7.263	-5.418	5.679	2.223	1.229	3.063	-7.502	-5.418	5.679	2.223	04
Pilastro 9	X	+	-438	657	-2.887	2.236	-2.275	-575	-438	-837	3.027	2.236	-2.275	-575	03
	X	-	438	-657	2.887	-2.236	2.275	575	438	837	-3.027	-2.236	2.275	575	03
	Y	+	-961	1.444	-6.342	4.910	-4.997	-1.263	-961	-1.841	6.651	4.910	-4.997	-1.263	03
	Y	-	961	-1.444	6.342	-4.910	4.997	1.263	961	1.841	-6.651	-4.910	4.997	1.263	03
Pilastro 9	X	+	-390	515	-2.197	1.255	-1.646	-520	-390	-835	2.084	1.255	-1.646	-520	02
	X	-	390	-515	2.197	-1.255	1.646	520	390	835	-2.084	-1.255	1.646	520	02
	Y	+	-856	1.128	-4.828	2.752	-3.620	-1.137	-856	-1.829	4.583	2.752	-3.620	-1.137	02
	Y	-	856	-1.128	4.828	-2.752	3.620	1.137	856	1.829	-4.583	-2.752	3.620	1.137	02
Pilastro 9	X	+	-601	-1.332	-1.777	173	-963	693	-601	607	919	173	-963	693	01
	X	-	601	1.332	1.777	-173	963	-693	601	-607	-919	-173	963	-693	01
	Y	+	-1.306	-2.906	-3.879	378	-2.101	1.511	-1.306	1.326	2.006	378	-2.101	1.511	01
	Y	-	1.306	2.906	3.879	-378	2.101	-1.511	1.306	-1.326	-2.006	-378	2.101	-1.511	01
Pilastrata: Pilastrata10															
Pilastro 10	X	+	-125	-427	59	6.987	-1.110	1.166	-125	564	1.003	6.987	-1.110	1.166	07
	X	-	125	427	-59	-6.987	1.110	-1.166	125	-564	-1.003	-6.987	1.110	-1.166	07
	Y	+	-264	-941	112	15.367	-2.481	2.568	-264	1.242	2.221	15.367	-2.481	2.568	07
	Y	-	264	941	-112	-15.367	2.481	-2.568	264	-1.242	-2.221	-15.367	2.481	-2.568	07
Pilastro 10	X	+	-443	2.025	3.702	6.756	2.622	-1.327	-443	-1.425	-3.115	6.756	2.622	-1.327	06
	X	-	443	-2.025	-3.702	-6.756	-2.622	1.327	443	1.425	3.115	-6.756	-2.622	1.327	06
	Y	+	-976	4.452	8.134	14.850	5.761	-2.917	-976	-3.133	-6.844	14.850	5.761	-2.917	06
	Y	-	976	-4.452	-8.134	-14.850	-5.761	2.917	976	3.133	6.844	-14.850	-5.761	2.917	06
Pilastro 10	X	+	-585	1.636	3.153	3.610	2.469	-1.292	-585	-1.724	-3.267	3.610	2.469	-1.292	05
	X	-	585	-1.636	-3.153	-3.610	-2.469	1.292	585	1.724	3.267	-3.610	-2.469	1.292	05
	Y	+	-1.285	3.596	6.927	7.930	5.425	-2.840	-1.285	-3.788	-7.178	7.930	5.425	-2.840	05
	Y	-	1.285	-3.596	-6.927	-7.930	-5.425	2.840	1.285	3.788	7.178	-7.930	-5.425	2.840	05
Pilastro 10	X	+	-566	1.347	3.182	1.270	2.504	-1.098	-566	-1.507	-3.329	1.270	2.504	-1.098	04
	X	-	566	-1.347	-3.182	-1.270	-2.504	1.098	566	1.507	3.329	-1.270	-2.504	1.098	04
	Y	+	-1.243	2.960	6.990	2.791	5.502	-2.412	-1.243	-3.311	-7.314	2.791	5.502	-2.412	04
	Y	-	1.243	-2.960	-6.990	-2.791	-5.502	2.412	1.243	3.311	7.314	-2.791	-5.502	2.412	04
Pilastro 10	X	+	-449	779	2.720	-409	2.168	-671	-449	-966	-2.918	-409	2.168	-671	03
	X	-	449	-779	-2.720	409	-2.168	671	449	966	2.918	409	-2.168	671	03
	Y	+	-986	1.711	5.974	-899	4.763	-1.474	-986	-2.122	-6.410	-899	4.763	-1.474	03
	Y	-	986	-1.711	-5.974	899	-4.763	1.474	986	2.122	6.410	899	-4.763	1.474	03
Pilastro 10	X	+	-359	627	2.159	-957	1.708	-599	-359	-930	-2.281	-957	1.708	-599	02
	X	-	359	-627	-2.159	957	-1.708	599	359	930	2.281	957	-1.708	599	02
	Y	+	-787	1.372	4.744	-2.098	3.753	-1.311	-787	-2.037	-5.014	-2.098	3.753	-1.311	02
	Y	-	787	-1.372	-4.744	2.098	-3.753	1.311	787	2.037	5.014	2.098	-3.753	1.311	02
Pilastro 10	X	+	-448	-1.393	1.758	-178	951	772	-448	769	-906	-178	951	772	01
	X	-	448	1.393	-1.758	178	-951	-772	448	-769	906	178	-951	-772	01
	Y	+	-975	-3.036	3.837	-390	2.076	1.684	-975	1.678	-1.977	-390	2.076	1.684	01
	Y	-	975	3.036	-3.837	390	-2.076	-1.684	975	-1.678	1.977	390	-2.076	-1.684	01
Pilastrata: Pilastrata11															
Pilastro 11	X	+	-469	723	3.770	4.617	1.168	-262	-469	369	2.193	4.617	1.168	-262	07
	X	-	469	-723	-3.770	-4.617	-1.168	262	469	-369	-2.193	-4.617	-1.168	262	07
	Y	+	-960	1.589	8.282	10.142	2.566	-576	-960	811	4.817	10.142	2.566	-576	07
	Y	-	960	-1.589	-8.282	-10.142	-2.566	576	960	-811	-4.817	-10.142	-2.566	576	07
Pilastro 11	X	+	-254	369	2.193	4.617	1.168	-262	-254	-378	-1.137	4.617	1.168	-262	06
	X	-	254	-369	-2.193	-4.617	-1.168	262	254	378	1.137	-4.617	-1.168	262	06
	Y	+	-592	811	4.817	10.142	2.566	-576	-592	-831	-2.496	10.142	2.566	-576	06
	Y	-	592	-811	-4.817	-10.142	-2.566	576	592	831	2.496	-10.142	-2.566	576	06
Pilastro 11	X	+	-554	1.273	3.709	3.488	2.382	-859	-554	-1.175	-3.080	3.488	2.382	-859	05
	X	-	554	-1.273	-3.709	-3.488	-2.382	859	554	1.175	3.080	-3.488	-2.382	859	05
	Y	+	-1.218	2.797	8.150	7.662	5.234	-1.887	-1.218	-2.582	-6.767	7.662	5.234	-1.887	05
	Y	-	1.218	-2.797	-8.150	-7.662	-5.234	1.887	1.218	2.582	6.767	-7.662	-5.234	1.887	05
Pilastro 11	X	+	-521	722	2.296	2.284	1.859	-571	-521	-905	-3.001	2.284	1.859	-571	04
	X	-	521	-722	-2.296	-2.284	-1.859	571	521	905	3.001	-2.284	-1.859	571	04
	Y	+	-1.146	1.587	5.043	5.017	4.084	-1.254	-1.146	-1.988	-6.595	5.017	4.084	-1.254	04
	Y	-	1.146	-1.587	-5.043	-5.017	-4.084	1.254	1.146	1.988	6.595	-5.017	-4.084	1.254	04
Pilastro 11	X	+	-412	338	1.482	1.254	1.340	-304	-412	-529	-2.339	1.254	1.340	-304	03
	X	-	412	-338	-1.482	-1.254	-1.340	304	412	529	2.339	-1.254	-1.340	304	03
	Y	+	-906	741	3.254	2.753	2.945	-668	-906	-1.162	-5.139	2.753	2.945	-668	03
	Y	-	906	-741	-3.254	-2.753	-2.945	668	906	1.162	5.139	-2.753	-2.945	668	03
Pilastro 11	X	+	-259	45	1.040	490	1.095	-73	-259	-164	-2.081	490	1.095	-73	02
	X	-	259	-45	-1.040	-490	-1.095	73	259	164	2.081	-490	-1.095	73	02
	Y	+	-569	97	2.280	1.076	2.403	-160	-569	-359	-4.568	1.076	2.403	-160	02
	Y	-	569	-97	-2.280	-1.076	-2.403	160	569	359	4.568	-1.076	-2.403	160	02
Pilastrata: Pilastrata12															
Pilastro 12	X	+	-28	220	509	5.442	-2.719	80	-67	496	3.250	6.811	-4.018	509	07
	X	-	28	-220	-509	-5.442	2.719	-80	67	-496	-3.250	-6.811	4.018	-509	07
	Y	+	-62	484	1.118	11.956	-5.974	175	-147	1.091	7.141	14.964	-8.828	1.118	07
	Y	-	62	-484	-1.118	-11.956	5.974	-175	147	-1.091	-7.141	-14.964	8.828	-1.118	07
Pilastro 12	X	+	-601	875	17.673	17.046	8.682	-374	-601	-284	-9.241	17.046	8.682	-374	06
	X	-	601	-875	-17.673	-17.046	-8.682	374	601	284	9.241	-17.046	-8.682	374	06
	Y	+	-1.320	1.923	38.827	37.448	19.074	-822	-1.320	-624	-20.301	37.448	19.074	-822	06
	Y	-	1.320	-1.923	-38.827	-37.448	-19.074	822	1.320	624	20.301	-37.448	-19.074	822	06
Pilastro 12	X	+	-817	912	14.953	12.409	11.056	-657	-817	-797	-13.792	12.409	11.056	-657	05
	X	-	817	-912	-14.953	-12.409	-11.056	657	817	797	13.792	-12.409	-11.056	657	05
	Y	+	-1.795	2.003	32.858	27.260	24.294	-1.444	-1.795	-1.752	-30.307	27.260	24.294	-1.444	05
	Y	-	1.795	-2.003	-32.858	-27.260	-24.294	1.444	1.795	1.752	30.307	-27.260	-24.294	1.444	05
Pilastro 12	X	+	-790	332	11.822	7.379	9.752	-376	-790	-647	-13.534	7.379	9.752	-376	04
	X	-	790	-332	-11.822	-7.379	-9.752	376	790	647	13.534	-7.379	-9.752	376	04
	Y	+	-1.737	729	25.974	16.207	21.428	-827	-1.737	-1.422	-29.738	16.207	21.428	-827	04
	Y	-	1.737	-729	-25.974	-16.207	-21.428	827	1.737	1.422	29.738	-16.207	-21.428	827	04
Pilastro 12	X	+	-635	48	7.969	3.507	7.076	-164	-635	-379	-10.429	3.507	7.076	-164	03
	X	-	635	-48	-7.969	-3.507	-7.076	164	635	379	10.429	-3.507	-7.076	164	03

Id$_{Pil}$	Dir	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
	Y	+	-1.394	104	17.505	7.698	15.546	-361	-1.394	-833	-22.915	7.698	15.546	-361	03
	Y	-	1.394	-104	-17.505	-7.698	-15.546	361	1.394	833	22.915	-7.698	-15.546	361	03
Pilastro 12	X	+	-389	-159	5.818	1.041	5.641	42	-389	-48	-8.848	1.041	5.641	42	02
	X	-	389	159	-5.818	-1.041	-5.641	-42	389	48	8.848	-1.041	-5.641	-42	02
	Y	+	-855	-349	12.766	2.284	12.382	94	-855	-106	-19.427	2.284	12.382	94	02
	Y	-	855	349	-12.766	-2.284	-12.382	-94	855	106	19.427	-2.284	-12.382	-94	02
Pilastrata: Pilastrata13															
Pilastro 13	X	+	57	-140	-229	-1.616	612	274	-60	-478	-8.923	6.591	10.808	-1.089	07
	X	-	-57	140	229	1.616	-612	-274	60	478	8.923	-6.591	-10.808	1.089	07
	Y	+	129	-307	-498	-3.566	1.357	600	-104	-1.040	-19.616	14.500	23.761	-2.337	07
	Y	-	-129	307	498	3.566	-1.357	-600	104	1.040	19.616	-14.500	-23.761	2.337	07
Pilastro 13	X	+	-1.142	-2.470	-15.322	-7.683	-7.556	1.611	-1.142	1.717	4.323	-7.683	-7.556	1.611	06
	X	-	1.142	2.470	15.322	7.683	7.556	-1.611	1.142	-1.717	-4.323	7.683	7.556	-1.611	06
	Y	+	-2.515	-5.426	-33.671	-16.876	-16.605	3.538	-2.515	3.772	9.501	-16.876	-16.605	3.538	06
	Y	-	2.515	5.426	33.671	16.876	16.605	-3.538	2.515	-3.772	-9.501	16.876	16.605	-3.538	06
Pilastro 13	X	+	-1.142	-1.849	-7.043	-5.396	-5.402	1.406	-1.142	1.808	7.002	-5.396	-5.402	1.406	05
	X	-	1.142	1.849	7.043	5.396	5.402	-1.406	1.142	-1.808	-7.002	5.396	5.402	-1.406	05
	Y	+	-2.511	-4.063	-15.473	-11.851	-11.869	3.090	-2.511	3.972	15.387	-11.851	-11.869	3.090	05
	Y	-	2.511	4.063	15.473	11.851	11.869	-3.090	2.511	-3.972	-15.387	11.851	11.869	-3.090	05
Pilastro 13	X	+	-1.092	-1.906	-5.645	-3.144	-5.099	1.457	-1.092	1.882	7.613	-3.144	-5.099	1.457	04
	X	-	1.092	1.906	5.645	3.144	5.099	-1.457	1.092	-1.882	-7.613	3.144	5.099	-1.457	04
	Y	+	-2.399	-4.187	-12.402	-6.902	-11.204	3.201	-2.399	4.135	16.729	-6.902	-11.204	3.201	04
	Y	-	2.399	4.187	12.402	6.902	11.204	-3.201	2.399	-4.135	-16.729	6.902	11.204	-3.201	04
Pilastro 13	X	+	-857	-1.641	-3.313	-1.525	-3.667	1.290	-857	1.713	6.221	-1.525	-3.667	1.290	03
	X	-	857	1.641	3.313	1.525	3.667	-1.290	857	-1.713	-6.221	1.525	3.667	-1.290	03
	Y	+	-1.884	-3.605	-7.277	-3.346	-8.057	2.834	-1.884	3.764	13.672	-3.346	-8.057	2.834	03
	Y	-	1.884	3.605	7.277	3.346	8.057	-2.834	1.884	-3.764	-13.672	3.346	8.057	-2.834	03
Pilastro 13	X	+	-338	-1.554	-2.503	-667	-3.115	1.300	-338	1.826	5.595	-667	-3.115	1.300	02
	X	-	338	1.554	2.503	667	3.115	-1.300	338	-1.826	-5.595	667	3.115	-1.300	02
	Y	+	-743	-3.412	-5.488	-1.464	-6.836	2.854	-743	4.010	12.286	-1.464	-6.836	2.854	02
	Y	-	743	3.412	5.488	1.464	6.836	-2.854	743	-4.010	-12.286	1.464	6.836	-2.854	02
Pilastrata: Pilastrata14															
Pilastro 14	X	+	440	-1.175	-7.904	7.373	12.447	3.059	635	-2.553	-25.398	6.693	16.666	-4.909	07
	X	-	-440	1.175	7.904	-7.373	-12.447	-3.059	-635	2.553	25.398	-6.693	-16.666	4.909	07
	Y	+	973	-2.577	-17.360	16.216	27.347	6.709	1.403	-5.611	-55.818	14.719	36.613	-10.794	07
	Y	-	-973	2.577	17.360	-16.216	-27.347	-6.709	-1.403	5.611	55.818	-14.719	-36.613	10.794	07
Pilastro 14	X	+	-2.362	-3.415	-41.281	-2.864	-11.688	2.423	-2.362	2.884	-10.891	-2.864	-11.688	2.423	06
	X	-	2.362	3.415	41.281	2.864	11.688	-2.423	2.362	-2.884	10.891	2.864	11.688	-2.423	06
	Y	+	-5.194	-7.504	-90.730	-6.299	-25.695	5.323	-5.194	6.336	-23.923	-6.299	-25.695	5.323	06
	Y	-	5.194	7.504	90.730	6.299	25.695	-5.323	5.194	-6.336	23.923	6.299	25.695	-5.323	06
Pilastro 14	X	+	-2.548	-4.022	-6.490	-1.720	-3.460	3.048	-2.548	3.902	2.507	-1.720	-3.460	3.048	05
	X	-	2.548	4.022	6.490	1.720	3.460	-3.048	2.548	-3.902	-2.507	1.720	3.460	-3.048	05
	Y	+	-5.599	-8.837	-14.249	-3.783	-7.602	6.697	-5.599	8.574	5.517	-3.783	-7.602	6.697	05
	Y	-	5.599	8.837	14.249	3.783	7.602	-6.697	5.599	-8.574	-5.517	3.783	7.602	-6.697	05
Pilastro 14	X	+	-2.266	-4.385	3.449	-950	-1.542	3.419	-2.266	4.503	7.458	-950	-1.542	3.419	04
	X	-	2.266	4.385	-3.449	950	1.542	-3.419	2.266	-4.503	-7.458	950	1.542	-3.419	04
	Y	+	-4.979	-9.635	7.585	-2.090	-3.388	7.512	-4.979	9.895	16.395	-2.090	-3.388	7.512	04
	Y	-	4.979	9.635	-7.585	2.090	3.388	-7.512	4.979	-9.895	-16.395	2.090	3.388	-7.512	04
Pilastro 14	X	+	-1.918	-4.358	7.540	-246	-426	3.411	-1.918	4.512	8.646	-246	-426	3.411	03
	X	-	1.918	4.358	-7.540	246	426	-3.411	1.918	-4.512	-8.646	246	426	-3.411	03
	Y	+	-4.215	-9.575	16.577	-541	-939	7.495	-4.215	9.913	19.019	-541	-939	7.495	03
	Y	-	4.215	9.575	-16.577	541	939	-7.495	4.215	-9.913	-19.019	541	939	-7.495	03
Pilastro 14	X	+	-1.173	-4.536	9.274	122	3.025	3.737	-1.173	5.180	1.410	122	3.025	3.737	02
	X	-	1.173	4.536	-9.274	-122	-3.025	-3.737	1.173	-5.180	-1.410	-122	-3.025	-3.737	02
	Y	+	-2.576	-9.965	20.400	268	6.654	8.209	-2.576	11.379	3.100	268	6.654	8.209	02
	Y	-	2.576	9.965	-20.400	-268	-6.654	-8.209	2.576	-11.379	-3.100	-268	-6.654	-8.209	02
Pilastrata: Pilastrata15															
Pilastro 15	X	+	-160	-104	-564	24.080	-3.905	338	-133	31	3.347	35.859	-8.564	385	07
	X	-	160	104	564	-24.080	3.905	-338	133	-31	-3.347	-35.859	8.564	-385	07
	Y	+	-350	-229	-1.243	52.869	-8.595	737	-285	64	7.354	78.790	-18.814	823	07
	Y	-	350	229	1.243	-52.869	8.595	-737	285	-64	-7.354	-78.790	18.814	-823	07
Pilastro 15	X	+	-479	-842	3.602	37.244	9.101	3.094	-688	964	-668	14.401	2.796	4.079	06
	X	-	479	842	-3.602	-37.244	-9.101	-3.094	688	-964	668	-14.401	-2.796	-4.079	06
	Y	+	-1.060	-1.855	7.906	81.834	19.966	6.821	-1.512	2.118	-1.466	31.646	6.140	8.965	06
	Y	-	1.060	1.855	-7.906	-81.834	-19.966	-6.821	1.512	-2.118	1.466	-31.646	-6.140	-8.965	06
Pilastro 15	X	+	-532	-1.129	2.044	20.697	4.562	3.951	-937	1.521	-1.595	3.347	4.442	5.573	05
	X	-	532	1.129	-2.044	-20.697	-4.562	-3.951	937	-1.521	1.595	-3.347	-4.442	-5.573	05
	Y	+	-1.169	-2.481	4.492	45.473	10.028	8.681	-2.059	3.342	-3.504	7.348	9.760	12.248	05
	Y	-	1.169	2.481	-4.492	-45.473	-10.028	-8.681	2.059	-3.342	3.504	-7.348	-9.760	-12.248	05
Pilastro 15	X	+	-411	-785	1.509	11.865	3.312	2.964	-972	1.409	-1.716	-4.249	3.931	5.139	04
	X	-	411	785	-1.509	-11.865	-3.312	-2.964	972	-1.409	1.716	4.249	-3.931	-5.139	04
	Y	+	-902	-1.725	3.314	26.059	7.275	6.512	-2.137	3.097	-3.771	-9.343	8.636	11.293	04
	Y	-	902	1.725	-3.314	-26.059	-7.275	-6.512	2.137	-3.097	3.771	9.343	-8.636	-11.293	04
Pilastro 15	X	+	-183	-447	1.327	4.743	3.084	1.715	-922	1.187	-1.725	-8.877	3.431	4.366	03
	X	-	183	447	-1.327	-4.743	-3.084	-1.715	922	-1.187	1.725	8.877	-3.431	-4.366	03
	Y	+	-401	-982	2.915	10.407	6.775	3.766	-2.025	2.608	-3.790	-19.517	7.538	9.593	03
	Y	-	401	982	-2.915	-10.407	-6.775	-3.766	2.025	-2.608	3.790	19.517	-7.538	-9.593	03
Pilastro 15	X	+	40	-155	729	158	1.295	511	-809	884	-1.552	-4.871	2.341	3.412	02
	X	-	-40	155	-729	-158	-1.295	-511	809	-884	1.552	4.871	-2.341	-3.412	02
	Y	+	88	-339	1.600	328	2.839	1.117	-1.777	1.941	-3.406	-10.696	5.134	7.494	02
	Y	-	-88	339	-1.600	-328	-2.839	-1.117	1.777	-1.941	3.406	10.696	-5.134	-7.494	02
Pilastrata: Pilastrata16															
Pilastro 16	X	+	-483	-221	2.086	-27.012	-1.238	786	-483	289	2.891	-27.012	-1.238	786	07
	X	-	483	221	-2.086	27.012	1.238	-786	483	-289	-2.891	27.012	1.238	-786	07
	Y	+	-1.024	-494	4.562	-59.354	-2.754	1.749	-1.024	643	6.352	-59.354	-2.754	1.749	07
	Y	-	1.024	494	-4.562	59.354	2.754	-1.749	1.024	-643	-6.352	59.354	2.754	-1.749	07
Pilastro 16	X	+	-565	1.713	3.926	-27.331	2.767	-1.195	-565	-1.393	-3.268	-27.331	2.767	-1.195	06
	X	-	565	-1.713	-3.926	27.331	-2.767	1.195	565	1.393	3.268	27.331	-2.767	1.195	06

Pilastri - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Id_{Pil}	Dir	e	Estr. Inf.						Estr. Sup.						Lv
			M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	M_1	M_2	M_3	N	T_2	T_3	
			[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	[N·m]	[N·m]	[N·m]	[N]	[N]	[N]	
	Y	+	-1.250	3.766	8.638	-60.046	6.086	-2.626	-1.250	-3.060	-7.186	-60.046	6.086	-2.626	06
	Y	-	1.250	-3.766	-8.638	60.046	-6.086	2.626	1.250	3.060	7.186	60.046	-6.086	2.626	06
Pilastro 16	X	+	-786	1.382	5.127	-19.129	3.731	-1.088	-786	-1.447	-4.574	-19.129	3.731	-1.088	05
	X	-	786	-1.382	-5.127	19.129	-3.731	1.088	786	1.447	4.574	19.129	-3.731	1.088	05
	Y	+	-1.727	3.036	11.263	-42.019	8.197	-2.390	-1.727	-3.178	-10.049	-42.019	8.197	-2.390	05
	Y	-	1.727	-3.036	-11.263	42.019	-8.197	2.390	1.727	3.178	10.049	42.019	-8.197	2.390	05
Pilastro 16	X	+	-756	1.452	4.918	-9.943	3.653	-1.149	-756	-1.535	-4.581	-9.943	3.653	-1.149	04
	X	-	756	-1.452	-4.918	9.943	-3.653	1.149	756	1.535	4.581	9.943	-3.653	1.149	04
	Y	+	-1.662	3.190	10.804	-21.834	8.027	-2.524	-1.662	-3.373	-10.065	-21.834	8.027	-2.524	04
	Y	-	1.662	-3.190	-10.804	21.834	-8.027	2.524	1.662	3.373	10.065	21.834	-8.027	2.524	04
Pilastro 16	X	+	-605	1.310	3.700	-3.209	2.803	-1.048	-605	-1.416	-3.589	-3.209	2.803	-1.048	03
	X	-	605	-1.310	-3.700	3.209	-2.803	1.048	605	1.416	3.589	3.209	-2.803	1.048	03
	Y	+	-1.328	2.878	8.127	-7.038	6.158	-2.304	-1.328	-3.112	-7.883	-7.038	6.158	-2.304	03
	Y	-	1.328	-2.878	-8.127	7.038	-6.158	2.304	1.328	3.112	7.883	7.038	-6.158	2.304	03
Pilastro 16	X	+	-401	1.178	2.526	-332	2.074	-950	-401	-1.292	-2.866	-332	2.074	-950	02
	X	-	401	-1.178	-2.526	332	-2.074	950	401	1.292	2.866	332	-2.074	950	02
	Y	+	-881	2.587	5.543	-722	4.551	-2.087	-881	-2.839	-6.290	-722	4.551	-2.087	02
	Y	-	881	-2.587	-5.543	722	-4.551	2.087	881	2.839	6.290	722	-4.551	2.087	02
Pilastrata: Pilastrata17															
Pilastro 17	X	+	-196	-716	25.382	3.225	2.292	-2.996	-322	-3.565	28.238	2.679	1.049	-5.771	07
	X	-	196	716	-25.382	-3.225	-2.292	2.996	322	3.565	-28.238	-2.679	-1.049	5.771	07
	Y	+	-431	-1.572	55.760	7.086	5.034	-6.581	-707	-7.832	62.036	5.884	2.303	-12.678	07
	Y	-	431	1.572	-55.760	-7.086	-5.034	6.581	707	7.832	-62.036	-5.884	-2.303	12.678	07
Pilastro 17	X	+	-1.772	-2.281	32.298	3.343	6.780	1.451	-1.772	2.216	11.281	3.343	6.780	1.451	06
	X	-	1.772	2.281	-32.298	-3.343	-6.780	-1.451	1.772	-2.216	-11.281	-3.343	-6.780	-1.451	06
	Y	+	-3.894	-5.010	70.959	7.343	14.891	3.186	-3.894	4.867	24.796	7.343	14.891	3.186	06
	Y	-	3.894	5.010	-70.959	-7.343	-14.891	-3.186	3.894	-4.867	-24.796	-7.343	-14.891	-3.186	06
Pilastro 17	X	+	-2.401	-4.303	9.197	2.156	4.413	3.195	-2.401	4.005	-2.277	2.156	4.413	3.195	05
	X	-	2.401	4.303	-9.197	-2.156	-4.413	-3.195	2.401	-4.005	2.277	-2.156	-4.413	-3.195	05
	Y	+	-5.276	-9.455	20.221	4.736	9.703	7.021	-5.276	8.801	-5.007	4.736	9.703	7.021	05
	Y	-	5.276	9.455	-20.221	-4.736	-9.703	-7.021	5.276	-8.801	5.007	-4.736	-9.703	-7.021	05
Pilastro 17	X	+	-2.345	-4.513	-3.314	1.019	1.748	3.518	-2.345	4.633	-7.858	1.019	1.748	3.518	04
	X	-	2.345	4.513	3.314	-1.019	-1.748	-3.518	2.345	-4.633	7.858	-1.019	-1.748	-3.518	04
	Y	+	-5.152	-9.915	-7.288	2.239	3.841	7.729	-5.152	10.179	-17.274	2.239	3.841	7.729	04
	Y	-	5.152	9.915	7.288	-2.239	-3.841	-7.729	5.152	-10.179	17.274	-2.239	-3.841	-7.729	04
Pilastro 17	X	+	-1.880	-4.484	-8.194	232	482	3.515	-1.880	4.656	-9.448	232	482	3.515	03
	X	-	1.880	4.484	8.194	-232	-482	-3.515	1.880	-4.656	9.448	-232	-482	-3.515	03
	Y	+	-4.130	-9.852	-18.012	509	1.064	7.723	-4.130	10.229	-20.779	509	1.064	7.723	03
	Y	-	4.130	9.852	18.012	-509	-1.064	-7.723	4.130	-10.229	20.779	-509	-1.064	-7.723	03
Pilastro 17	X	+	-1.175	-4.750	-9.904	-152	-3.176	3.913	-1.175	5.423	-1.646	-152	-3.176	3.913	02
	X	-	1.175	4.750	9.904	152	3.176	-3.913	1.175	-5.423	1.646	152	3.176	-3.913	02
	Y	+	-2.579	-10.435	-21.785	-335	-6.987	8.596	-2.579	11.913	-3.618	-335	-6.987	8.596	02
	Y	-	2.579	10.435	21.785	335	6.987	-8.596	2.579	-11.913	3.618	335	6.987	-8.596	02
Pilastrata: Pilastrata18															
Pilastro 18	X	+	-15	229	1.301	12.881	-2.663	-125	-100	265	4.212	15.566	-3.677	191	07
	X	-	15	-229	-1.301	-12.881	2.663	125	100	-265	-4.212	-15.566	3.677	-191	07
	Y	+	-34	503	2.858	28.301	-5.852	-275	-220	582	9.255	34.199	-8.079	420	07
	Y	-	34	-503	-2.858	-28.301	5.852	275	220	-582	-9.255	-34.199	8.079	-420	07
Pilastro 18	X	+	-1.006	-2.343	14.022	8.520	5.843	1.261	-1.006	1.566	-4.090	8.520	5.843	1.261	06
	X	-	1.006	2.343	-14.022	-8.520	-5.843	-1.261	1.006	-1.566	4.090	-8.520	-5.843	-1.261	06
	Y	+	-2.211	-5.146	30.806	18.719	12.836	2.769	-2.211	3.439	-8.985	18.719	12.836	2.769	06
	Y	-	2.211	5.146	-30.806	-18.719	-12.836	-2.769	2.211	-3.439	8.985	-18.719	-12.836	-2.769	06
Pilastro 18	X	+	-1.092	-1.863	8.017	6.047	5.850	1.390	-1.092	1.752	-7.193	6.047	5.850	1.390	05
	X	-	1.092	1.863	-8.017	-6.047	-5.850	-1.390	1.092	-1.752	7.193	-6.047	-5.850	-1.390	05
	Y	+	-2.400	-4.093	17.618	13.283	12.855	3.055	-2.400	3.850	-15.806	13.283	12.855	3.055	05
	Y	-	2.400	4.093	-17.618	-13.283	-12.855	-3.055	2.400	-3.850	15.806	-13.283	-12.855	-3.055	05
Pilastro 18	X	+	-1.096	-1.914	5.914	3.595	5.335	1.468	-1.096	1.904	-7.958	3.595	5.335	1.468	04
	X	-	1.096	1.914	-5.914	-3.595	-5.335	-1.468	1.096	-1.904	7.958	-3.595	-5.335	-1.468	04
	Y	+	-2.408	-4.204	12.992	7.895	11.722	3.226	-2.408	4.184	-17.487	7.895	11.722	3.226	04
	Y	-	2.408	4.204	-12.992	-7.895	-11.722	-3.226	2.408	-4.184	17.487	-7.895	-11.722	-3.226	04
Pilastro 18	X	+	-852	-1.652	3.427	1.781	3.809	1.297	-852	1.719	-6.476	1.781	3.809	1.297	03
	X	-	852	1.652	-3.427	-1.781	-3.809	-1.297	852	-1.719	6.476	-1.781	-3.809	-1.297	03
	Y	+	-1.872	-3.628	7.526	3.909	8.368	2.848	-1.872	3.777	-14.232	3.909	8.368	2.848	03
	Y	-	1.872	3.628	-7.526	-3.909	-8.368	-2.848	1.872	-3.777	14.232	-3.909	-8.368	-2.848	03
Pilastro 18	X	+	-340	-1.565	2.585	783	3.228	1.310	-340	1.841	-5.808	783	3.228	1.310	02
	X	-	340	1.565	-2.585	-783	-3.228	-1.310	340	-1.841	5.808	-783	-3.228	-1.310	02
	Y	+	-746	-3.437	5.668	1.719	7.085	2.876	-746	4.041	-12.753	1.719	7.085	2.876	02
	Y	-	746	3.437	-5.668	-1.719	-7.085	-2.876	746	-4.041	12.753	-1.719	-7.085	-2.876	02

LEGENDA:

Id_{Pil}	Identificativo del Pilastro.
Dir	Direzione del sisma.
e	Segno dell'eccentricità accidentale.
Lv	Identificativo del livello, nella relativa tabella.
Estr. Inf./Sup.	Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3.

SOLAI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Solai - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Id_{Cmp}	CC	Estr. Inz.			Estr. Fin.		
		M_3	N	T_2	M_3	N	T_2
		[N·m]	[N]	[N]	[N·m]	[N]	[N]
Torrino					Sezione solaio: Solai7.1		
Travetto 1-2	008	0	0	1.818	0	0	-1.818
	004	0	0	883	0	0	-883
	003	0	0	1.624	0	0	-1.624
	005	0	0	649	0	0	-649
Torrino					Sezione solaio: Solai7.2		
Travetto 1-2	008	0	0	1.818	0	0	-1.818
	004	0	0	883	0	0	-883

Id_{Cmp}	CC	Estr. Inz.			Estr. Fin.		
		M_3	N	T_2	M_3	N	T_2
		[N·m]	[N]	[N]	[N·m]	[N]	[N]
	003	0	0	1.624	0	0	-1.624
	005	0	0	649	0	0	-649
Torrino					Sezione solaio: Solai7.3		
Travetto 1-2	008	0	0	980	0	0	-980
	004	0	0	476	0	0	-476
	003	0	0	875	0	0	-875
	005	0	0	350	0	0	-350
Piano quarto					Sezione solaio: Solai6.1		
Travetto 1-2	008	0	0	2.507	0	0	-2.381
	004	0	0	1.218	0	0	-1.157
	003	0	0	2.238	0	0	-2.126
	005	0	0	895	0	0	-850
Piano quarto					Sezione solaio: Solai6.2		
Travetto 1-2	008	0	0	2.510	0	0	-2.384
	004	0	0	1.219	0	0	-1.158
	003	0	0	2.241	0	0	-2.128
	005	0	0	896	0	0	-851
Piano quarto					Sezione solaio: Solai6.3		
Travetto 1-2	008	0	0	2.602	0	0	-2.729
	004	0	0	1.264	0	0	-1.325
	003	0	0	2.324	0	0	-2.436
	005	0	0	929	0	0	-975
Piano quarto					Sezione solaio: Solai6.4		
Travetto 1-2	008	0	0	2.597	0	0	-2.723
	004	0	0	1.262	0	0	-1.323
	003	0	0	2.319	0	0	-2.432
	005	0	0	928	0	0	-973
Piano quarto					Sezione solaio: Solai6.5		
Travetto 2-1	008	0	0	1.819	0	0	-1.819
	004	0	0	883	0	0	-883
	003	0	0	1.624	0	0	-1.624
	005	0	0	650	0	0	-650
Piano quarto					Sezione solaio: Solai6.6		
Travetto 1-2	008	0	0	480	0	0	-429
	004	0	0	233	0	0	-208
	003	0	0	428	0	0	-383
	005	0	0	171	0	0	-153
Piano quarto					Sezione solaio: Solai6.7		
Travetto 1-2	008	0	0	2.724	0	0	-2.598
	004	0	0	1.323	0	0	-1.262
	003	0	0	2.432	0	0	-2.319
	005	0	0	973	0	0	-928
Piano quarto					Sezione solaio: Solai6.8		
Travetto 1-2	008	0	0	2.724	0	0	-2.597
	004	0	0	1.323	0	0	-1.261
	003	0	0	2.432	0	0	-2.319
	005	0	0	973	0	0	-927
Piano quarto					Sezione solaio: Solai6.9		
Travetto 1-2	008	0	0	2.387	0	0	-2.512
	004	0	0	1.159	0	0	-1.220
	003	0	0	2.131	0	0	-2.243
	005	0	0	852	0	0	-897
Piano quarto					Sezione solaio: Solai6.10		
Travetto 1-2	008	0	0	2.385	0	0	-2.511
	004	0	0	1.158	0	0	-1.219
	003	0	0	2.129	0	0	-2.242
	005	0	0	852	0	0	-897
Piano terzo					Sezione solaio: Solai5.1		
Travetto 1-2	008	0	0	2.930	0	0	-2.783
	004	0	0	2.108	0	0	-2.002
	001	0	0	1.787	0	0	-1.697
Piano terzo					Sezione solaio: Solai5.2		
Travetto 2-1	008	0	0	2.794	0	0	-2.942
	004	0	0	2.011	0	0	-2.117
	001	0	0	1.704	0	0	-1.794
Piano terzo					Sezione solaio: Solai5.3		
Travetto 1-2	008	0	0	3.043	0	0	-3.192
	004	0	0	2.190	0	0	-2.297
	001	0	0	1.856	0	0	-1.946
Piano terzo					Sezione solaio: Solai5.4		
Travetto 1-2	008	0	0	3.054	0	0	-3.196
	004	0	0	2.197	0	0	-2.300
	001	0	0	1.862	0	0	-1.949
Piano terzo					Sezione solaio: Solai5.5		
Travetto 2-1	008	0	0	2.124	0	0	-2.124
	004	0	0	1.528	0	0	-1.528
	001	0	0	1.295	0	0	-1.295
Piano terzo					Sezione solaio: Solai5.6		
Travetto 1-2	008	0	0	562	0	0	-503
	004	0	0	404	0	0	-362
	001	0	0	343	0	0	-307
Piano terzo					Sezione solaio: Solai5.7		
Travetto 1-2	008	0	0	3.195	0	0	-3.047
	004	0	0	2.299	0	0	-2.192
	001	0	0	1.948	0	0	-1.858
Piano terzo					Sezione solaio: Solai5.8		
Travetto 2-1	008	0	0	3.041	0	0	-3.190
	004	0	0	2.188	0	0	-2.295

Id_{Cmp}	CC	Estr. Inz.			Estr. Fin.		
		M_3	N	T_2	M_3	N	T_2
		[N·m]	[N]	[N]	[N·m]	[N]	[N]
	001	0	0	1.854	0	0	-1.945
Piano terzo					Sezione solaio: Solai5.9		
Travetto 1-2	008	0	0	2.796	0	0	-2.943
	004	0	0	2.012	0	0	-2.118
	001	0	0	1.705	0	0	-1.795
Piano terzo					Sezione solaio: Solai5.10		
Travetto 1-2	008	0	0	2.788	0	0	-2.935
	004	0	0	2.006	0	0	-2.112
	001	0	0	1.700	0	0	-1.790
Piano secondo					Sezione solaio: Solai4.1		
Travetto 1-2	008	0	0	2.934	0	0	-2.716
	004	0	0	2.111	0	0	-1.954
	001	0	0	1.789	0	0	-1.656
Piano secondo					Sezione solaio: Solai4.2		
Travetto 2-1	008	0	0	2.719	0	0	-2.937
	004	0	0	1.956	0	0	-2.113
	001	0	0	1.658	0	0	-1.791
Piano secondo					Sezione solaio: Solai4.3		
Travetto 1-2	008	0	0	2.969	0	0	-3.189
	004	0	0	2.136	0	0	-2.294
	001	0	0	1.810	0	0	-1.944
Piano secondo					Sezione solaio: Solai4.4		
Travetto 1-2	008	0	0	2.970	0	0	-3.184
	004	0	0	2.137	0	0	-2.291
	001	0	0	1.811	0	0	-1.941
Piano secondo					Sezione solaio: Solai4.5		
Travetto 2-1	008	0	0	2.124	0	0	-2.124
	004	0	0	1.528	0	0	-1.528
	001	0	0	1.295	0	0	-1.295
Piano secondo					Sezione solaio: Solai4.6		
Travetto 1-2	008	0	0	562	0	0	-503
	004	0	0	404	0	0	-362
	001	0	0	343	0	0	-307
Piano secondo					Sezione solaio: Solai4.7		
Travetto 2-1	008	0	0	3.041	0	0	-3.190
	004	0	0	2.188	0	0	-2.295
	001	0	0	1.854	0	0	-1.945
Piano secondo					Sezione solaio: Solai4.8		
Travetto 1-2	008	0	0	3.197	0	0	-3.049
	004	0	0	2.301	0	0	-2.194
	001	0	0	1.950	0	0	-1.859
Piano secondo					Sezione solaio: Solai4.9		
Travetto 1-2	008	0	0	2.796	0	0	-2.943
	004	0	0	2.012	0	0	-2.118
	001	0	0	1.705	0	0	-1.795
Piano secondo					Sezione solaio: Solai4.10		
Travetto 1-2	008	0	0	2.786	0	0	-2.933
	004	0	0	2.004	0	0	-2.110
	001	0	0	1.699	0	0	-1.788
Piano Primo					Sezione solaio: Solai3.1		
Travetto 2-1	008	0	0	2.795	0	0	-2.942
	004	0	0	2.011	0	0	-2.117
	001	0	0	1.704	0	0	-1.794
Piano Primo					Sezione solaio: Solai3.2		
Travetto 1-2	008	0	0	2.940	0	0	-2.793
	004	0	0	2.115	0	0	-2.009
	001	0	0	1.793	0	0	-1.703
Piano Primo					Sezione solaio: Solai3.3		
Travetto 1-2	008	0	0	3.045	0	0	-3.193
	004	0	0	2.191	0	0	-2.298
	001	0	0	1.857	0	0	-1.947
Piano Primo					Sezione solaio: Solai3.4		
Travetto 1-2	008	0	0	3.049	0	0	-3.195
	004	0	0	2.194	0	0	-2.299
	001	0	0	1.859	0	0	-1.948
Piano Primo					Sezione solaio: Solai3.5		
Travetto 1-2	008	0	0	2.123	0	0	-2.123
	004	0	0	1.528	0	0	-1.528
	001	0	0	1.295	0	0	-1.295
Piano Primo					Sezione solaio: Solai3.6		
Travetto 1-2	008	0	0	562	0	0	-503
	004	0	0	404	0	0	-362
	001	0	0	343	0	0	-307
Piano Primo					Sezione solaio: Solai3.7		
Travetto 1-2	008	0	0	3.195	0	0	-3.047
	004	0	0	2.299	0	0	-2.192
	001	0	0	1.948	0	0	-1.858
Piano Primo					Sezione solaio: Solai3.8		
Travetto 1-2	008	0	0	3.190	0	0	-3.041
	004	0	0	2.295	0	0	-2.188
	001	0	0	1.945	0	0	-1.854
Piano Primo					Sezione solaio: Solai3.9		
Travetto 1-2	008	0	0	2.789	0	0	-2.936
	004	0	0	2.007	0	0	-2.113
	001	0	0	1.701	0	0	-1.790
Piano Primo					Sezione solaio: Solai3.10		
Travetto 1-2	008	0	0	2.797	0	0	-2.944
	004	0	0	2.012	0	0	-2.118

Solai - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Id_{Cmp}	CC	Estr. Inz.			Estr. Fin.		
		M_3	N	T_2	M_3	N	T_2
		[N·m]	[N]	[N]	[N·m]	[N]	[N]
	001	0	0	1.705	0	0	-1.795
Piano rialzato					Sezione solaio: Solai2.1		
Travetto 2-1	008	0	0	2.719	0	0	-2.937
	004	0	0	1.957	0	0	-2.113
	001	0	0	1.658	0	0	-1.791
Piano rialzato					Sezione solaio: Solai2.2		
Travetto 1-2	008	0	0	2.934	0	0	-2.716
	004	0	0	2.111	0	0	-1.954
	001	0	0	1.789	0	0	-1.656
Piano rialzato					Sezione solaio: Solai2.3		
Travetto 2-1	008	0	0	2.720	0	0	-2.532
	004	0	0	1.321	0	0	-1.230
	003	0	0	2.428	0	0	-2.261
	005	0	0	971	0	0	-904
Piano rialzato					Sezione solaio: Solai2.4		
Travetto 1-2	008	0	0	2.966	0	0	-3.185
	004	0	0	2.134	0	0	-2.292
	001	0	0	1.808	0	0	-1.942
Piano rialzato					Sezione solaio: Solai2.5		
Travetto 1-2	008	0	0	2.131	0	0	-2.131
	004	0	0	1.533	0	0	-1.533
	001	0	0	1.299	0	0	-1.299
Piano rialzato					Sezione solaio: Solai2.6		
Travetto 1-2	008	0	0	562	0	0	-503
	004	0	0	404	0	0	-362
	001	0	0	343	0	0	-307
Piano rialzato					Sezione solaio: Solai2.7		
Travetto 1-2	008	0	0	3.190	0	0	-3.042
	004	0	0	2.296	0	0	-2.189
	001	0	0	1.945	0	0	-1.855
Piano rialzato					Sezione solaio: Solai2.8		
Travetto 1-2	008	0	0	3.190	0	0	-3.041
	004	0	0	2.295	0	0	-2.188
	001	0	0	1.945	0	0	-1.854
Piano rialzato					Sezione solaio: Solai2.9		
Travetto 1-2	008	0	0	2.796	0	0	-2.943
	004	0	0	2.012	0	0	-2.117
	001	0	0	1.705	0	0	-1.794
Piano rialzato					Sezione solaio: Solai2.10		
Travetto 1-2	008	0	0	2.796	0	0	-2.943
	004	0	0	2.012	0	0	-2.118
	001	0	0	1.705	0	0	-1.795
Piano Terra					Sezione solaio: Solai1.1		
Travetto 1-2	008	0	0	2.940	0	0	-2.940
	004	0	0	2.115	0	0	-2.115
	001	0	0	1.792	0	0	-1.792
Piano Terra					Sezione solaio: Solai1.2		
Travetto 2-1	008	0	0	2.946	0	0	-2.946
	004	0	0	2.120	0	0	-2.120
	001	0	0	1.797	0	0	-1.797
Piano Terra					Sezione solaio: Solai1.3		
Travetto 1-2	008	0	0	3.210	0	0	-3.210
	004	0	0	2.309	0	0	-2.309
	001	0	0	1.957	0	0	-1.957
Piano Terra					Sezione solaio: Solai1.4		
Travetto 1-2	008	0	0	3.179	0	0	-2.959
	004	0	0	2.287	0	0	-2.129
	001	0	0	1.938	0	0	-1.804
Piano Terra					Sezione solaio: Solai1.5		
Travetto 2-1	008	0	0	2.123	0	0	-1.915
	004	0	0	1.528	0	0	-1.378
	001	0	0	1.295	0	0	-1.168
Piano Terra					Sezione solaio: Solai1.6		
Travetto 1-2	008	0	0	562	0	0	-503
	004	0	0	404	0	0	-362
	001	0	0	343	0	0	-307

LEGENDA:
CC Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
Estr. Inz./Fin. Sollecitazione caratteristiche relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3.

Setti - SOLLECITAZIONI IN ASSENZA DI SISMA

Setti - Sollecitazioni in assenza di sisma

CC	N	M_{NP}	M_{FP}	T_{NP}
	[N]	[N·m]	[N·m]	[N]
SettoS1				
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
Abitazioni	39872	-6911	-755	2787
Scale	7654	4493	-95	1572
Coperture	11574	-2550	-191	-317
Permanenti NON Strutturali	48431	-6813	-758	489
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	4630	-1020	-77	-126
Spinta Terreno (statica)	-243	-224	-28	188
Spinta Terreno (sisma)	-251	-231	-30	195
Carico Permanente	202895	-29847	-3891	10708
Sezione 1.35m (Piano Terra)				
Abitazioni	61185	-2755	120	2162

CC	N	M_{NP}	M_{FP}	T_{NP}
	[N]	[N·m]	[N·m]	[N]
Scale	11423	-7312	61	1943
Coperture	13918	2211	7	-710
Permanenti NON Strutturali	67157	-3614	165	-483
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	5568	885	4	-284
Spinta Terreno (statica)	-240	232	15	-55
Spinta Terreno (sisma)	-249	240	16	-56
Carico Permanente	289932	-23452	368	8062
Parete b				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
Abitazioni	59378	-306	1394	-465
Scale	-11387	376	-151	-1825
Coperture	13333	-555	284	-311
Permanenti NON Strutturali	57274	-899	1317	-844
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	5333	-222	114	-124
Spinta Terreno (statica)	647	-25	-309	-127
Spinta Terreno (sisma)	671	-24	-320	-132
Carico Permanente	223402	-6838	5784	-4996
Sezione 1.35m (Piano Terra)				
Abitazioni	59578	-2372	-120	595
Scale	-10799	-425	-90	-1812
Coperture	13655	-40	-15	-224
Permanenti NON Strutturali	55952	-1401	-149	220
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	5463	-17	-7	-90
Spinta Terreno (statica)	452	14	-15	-112
Spinta Terreno (sisma)	469	15	-15	-116
Carico Permanente	221830	-6287	-642	-1832
Parete c				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
Abitazioni	69822	6089	762	2099
Scale	7100	3750	170	-5859
Coperture	11450	-1221	198	-1277
Permanenti NON Strutturali	70941	6226	666	-4660
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	4580	-490	79	-511
Spinta Terreno (statica)	-431	-210	15	-230
Spinta Terreno (sisma)	-446	-218	16	-239
Carico Permanente	278681	27089	4273	3542
Sezione 1.35m (Piano Terra)				
Abitazioni	80674	-4854	739	6713
Scale	6879	-4618	88	-5299
Coperture	13461	1213	-20	-1502
Permanenti NON Strutturali	78929	-6994	879	829
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	5385	486	-8	-600
Spinta Terreno (statica)	-273	205	-9	-511
Spinta Terreno (sisma)	-283	212	-10	-530
Carico Permanente	330261	-17910	1764	10670
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano rialzato)				
Abitazioni	65501	9037	144	2114
Scale	13230	11018	78	2054
Coperture	14629	-103	6	-721
Permanenti NON Strutturali	71538	11364	211	-441
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	5853	-41	3	-288
Spinta Terreno (statica)	-286	-309	8	-169
Spinta Terreno (sisma)	-296	-318	8	-175
Carico Permanente	310685	59108	459	9094
Sezione 3.10m (Piano rialzato)				
Abitazioni	66561	-4416	-483	2015
Scale	11699	-8088	-77	2519
Coperture	16451	-1454	-21	-717
Permanenti NON Strutturali	74011	-9636	-664	72
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	6581	-583	0	-287
Spinta Terreno (statica)	-116	140	3	-159
Spinta Terreno (sisma)	-120	145	3	-165
Carico Permanente	295045	-36864	-1119	10311
Parete b				
Sezione 0.00m (Piano rialzato)				
Abitazioni	59178	3858	-42	440
Scale	-10882	546	-89	-854
Coperture	13401	151	-9	33
Permanenti NON Strutturali	55182	2783	-83	340
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	5360	61	-4	13
Spinta Terreno (statica)	403	-19	-29	-15
Spinta Terreno (sisma)	418	-19	-29	-16
Carico Permanente	216978	11046	-423	613
Sezione 3.10m (Piano rialzato)				
Abitazioni	56239	-3410	-72	959
Scale	-9728	302	-86	-709
Coperture	11513	-294	-19	58
Permanenti NON Strutturali	46846	10	-128	758
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	4606	-118	-8	24
Spinta Terreno (statica)	57	-19	1	9
Spinta Terreno (sisma)	61	-20	2	9
Carico Permanente	189395	-9208	-439	1895
Parete c				
Sezione 0.00m (Piano rialzato)				
Abitazioni	80593	-4941	-942	200
Scale	7611	6262	101	-2049
Coperture	13952	-720	-32	-1336
Permanenti NON Strutturali	78652	4309	-1073	-4904
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	5582	-289	-13	-534

CC	N	M_{NP}	M_{FP}	T_{NP}
	[N]	[N·m]	[N·m]	[N]
Spinta Terreno (statica)	-272	-222	-2	-166
Spinta Terreno (sisma)	-282	-230	-2	-173
Carico Permanente	335674	20058	-2159	-5305
Sezione 3.10m (Piano rialzato)				
Abitazioni	72578	-8321	857	-1477
Scale	11465	-8386	-85	-1354
Coperture	17058	-1252	19	-1253
Permanenti NON Strutturali	76600	-15698	1007	-4689
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	6824	-500	8	-501
Spinta Terreno (statica)	-38	116	4	-132
Spinta Terreno (sisma)	-37	119	4	-137
Carico Permanente	310328	-40457	1885	-5264
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Primo)				
Abitazioni	63437	-2581	696	376
Scale	11328	6596	-36	1433
Coperture	16680	1104	34	-914
Permanenti NON Strutturali	70049	3958	919	-1531
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	6673	442	13	-366
Spinta Terreno (statica)	-107	-51	2	-43
Spinta Terreno (sisma)	-111	-53	2	-44
Carico Permanente	287947	18691	1499	1487
Sezione 3.10m (Piano Primo)				
Abitazioni	53925	2537	-689	415
Scale	8057	-5300	-53	1806
Coperture	17670	-2024	-46	-814
Permanenti NON Strutturali	60913	-6091	-923	-1238
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	7069	-809	-17	-326
Spinta Terreno (statica)	-33	0	1	-38
Spinta Terreno (sisma)	-35	0	1	-39
Carico Permanente	236533	-17304	-1675	2495
Parete b				
Sezione 0.00m (Piano Primo)				
Abitazioni	58022	740	-77	-2273
Scale	-9562	-264	-90	-625
Coperture	11431	-264	-17	13
Permanenti NON Strutturali	49264	429	-63	-1906
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	4573	-104	-8	5
Spinta Terreno (statica)	57	7	3	5
Spinta Terreno (sisma)	60	7	3	5
Carico Permanente	193500	1189	-391	-5780
Sezione 3.10m (Piano Primo)				
Abitazioni	47666	1783	-25	-2509
Scale	-6923	588	-68	-446
Coperture	10395	55	-25	91
Permanenti NON Strutturali	38016	1910	-102	-1998
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	4160	22	-11	37
Spinta Terreno (statica)	16	-15	0	12
Spinta Terreno (sisma)	16	-15	0	12
Carico Permanente	157531	3928	-315	-6123
Parete c				
Sezione 0.00m (Piano Primo)				
Abitazioni	70710	-8898	-761	-2114
Scale	11252	7081	42	279
Coperture	17090	1469	-24	-996
Permanenti NON Strutturali	72442	4361	-999	-4929
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	6836	587	-9	-398
Spinta Terreno (statica)	-37	-45	2	-22
Spinta Terreno (sisma)	-39	-47	2	-23
Carico Permanente	300929	17414	-1691	-6245
Sezione 3.10m (Piano Primo)				
Abitazioni	56068	-8437	807	-1641
Scale	9841	-7111	-44	541
Coperture	18074	-3005	68	-754
Permanenti NON Strutturali	60691	-16197	1038	-4190
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	7230	-1203	25	-301
Spinta Terreno (statica)	-7	27	0	-21
Spinta Terreno (sisma)	-7	28	0	-22
Carico Permanente	242500	-39140	1889	-4385
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano secondo)				
Abitazioni	48674	-2670	712	646
Scale	7691	4330	30	654
Coperture	17725	1958	64	-1117
Permanenti NON Strutturali	55450	2787	953	-2088
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	7091	783	24	-446
Spinta Terreno (statica)	-28	-19	0	-17
Spinta Terreno (sisma)	-29	-20	0	-18
Carico Permanente	224579	10002	1700	-2004
Sezione 3.10m (Piano secondo)				
Abitazioni	36992	3649	-718	645
Scale	5408	-3472	6	1071
Coperture	18664	-3001	-93	-1002
Permanenti NON Strutturali	45575	-5856	-977	-1782
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	7468	-1201	-37	-401
Spinta Terreno (statica)	-4	-14	0	-16
Spinta Terreno (sisma)	-4	-15	0	-17
Carico Permanente	173231	-14579	-1825	-929
Parete b				
Sezione 0.00m (Piano secondo)				

CC	N	M_{NP}	M_{FP}	T_{NP}
	[N]	[N·m]	[N·m]	[N]
Abitazioni	48867	-284	-49	-2330
Scale	-6812	-331	-74	-309
Coperture	10375	-156	-21	29
Permanenti NON Strutturali	40124	-326	-55	-1829
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	4150	-61	-9	12
Spinta Terreno (statica)	14	4	1	4
Spinta Terreno (sisma)	15	4	1	4
Carico Permanente	160283	-969	-277	-5640
Sezione 3.10m (Piano secondo)				
Abitazioni	35327	2265	73	-2198
Scale	-4873	458	-59	-106
Coperture	8086	69	-37	13
Permanenti NON Strutturali	25328	2148	-96	-1591
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	3234	28	-15	5
Spinta Terreno (statica)	4	-8	0	4
Spinta Terreno (sisma)	4	-8	0	4
Carico Permanente	109024	4809	-244	-5164
Parete c				
Sezione 0.00m (Piano secondo)				
Abitazioni	54437	-9300	-768	-1882
Scale	9606	5725	23	840
Coperture	17685	2160	-79	-1669
Permanenti NON Strutturali	56399	3805	-1048	-5426
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	7075	865	-32	-668
Spinta Terreno (statica)	-12	-29	0	-16
Spinta Terreno (sisma)	-13	-30	0	-17
Carico Permanente	232599	13915	-1928	-8096
Sezione 3.10m (Piano secondo)				
Abitazioni	39244	-8212	845	-1417
Scale	7238	-5289	10	804
Coperture	19342	-4253	80	-1595
Permanenti NON Strutturali	44949	-16422	1083	-4952
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	7738	-1701	31	-638
Spinta Terreno (statica)	4	10	0	-16
Spinta Terreno (sisma)	4	10	0	-17
Carico Permanente	176330	-37625	2036	-7459
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano terzo)				
Abitazioni	30869	-3101	782	1207
Scale	5024	2834	40	550
Coperture	18501	3258	-2	-1687
Permanenti NON Strutturali	39558	2799	1009	-2308
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	7402	1303	-1	-675
Spinta Terreno (statica)	-1	0	0	-10
Spinta Terreno (sisma)	-1	0	0	-10
Carico Permanente	159642	8825	1836	-3590
Sezione 3.10m (Piano terzo)				
Abitazioni	16673	4868	-901	1189
Scale	3066	-2317	8	873
Coperture	19917	-5101	39	-1650
Permanenti NON Strutturali	29521	-6102	-1047	-2038
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	7968	-2041	16	-661
Spinta Terreno (statica)	7	-14	0	-10
Spinta Terreno (sisma)	7	-14	0	-10
Carico Permanente	108995	-15013	-1908	-2675
Parete b				
Sezione 0.00m (Piano terzo)				
Abitazioni	36727	-28	-32	-2380
Scale	-4695	-222	-51	-85
Coperture	8029	-84	-33	-15
Permanenti NON Strutturali	27591	-161	-39	-1612
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	3213	-34	-14	-6
Spinta Terreno (statica)	2	1	0	2
Spinta Terreno (sisma)	2	1	0	2
Carico Permanente	111986	-483	-197	-5188
Sezione 3.10m (Piano terzo)				
Abitazioni	21275	-324	-19	-2701
Scale	-2404	300	7	133
Coperture	2962	-179	-38	-198
Permanenti NON Strutturali	11035	2223	-99	-1582
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1186	-71	-16	-79
Spinta Terreno (statica)	-4	-5	0	1
Spinta Terreno (sisma)	-4	-5	0	1
Carico Permanente	52996	4903	-230	-5132
Parete c				
Sezione 0.00m (Piano terzo)				
Abitazioni	37421	-10966	-826	-1769
Scale	7039	4066	21	1477
Coperture	19061	3630	-90	-2446
Permanenti NON Strutturali	40592	3667	-1098	-6262
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	7625	1452	-37	-978
Spinta Terreno (statica)	-2	-18	0	-13
Spinta Terreno (sisma)	-1	-18	0	-14
Carico Permanente	166332	12077	-2062	-11001
Sezione 3.10m (Piano terzo)				
Abitazioni	20851	1539	921	-677
Scale	3678	-2794	11	1229
Coperture	22622	-6145	-45	-2639
Permanenti NON Strutturali	29899	-17124	1133	-5572
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	9049	-2457	-18	-1056

CC	N	M_{NP}	M_{FP}	T_{NP}
	[N]	[N·m]	[N·m]	[N]
Spinta Terreno (statica)	10	-14	0	-12
Spinta Terreno (sisma)	10	-15	0	-12
Carico Permanente	114106	-38289	2124	-10288
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano quarto)				
Abitazioni	8726	-2241	753	1081
Scale	2681	1418	37	329
Coperture	19676	7596	134	-2918
Permanenti NON Strutturali	23190	3319	990	-2632
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	7873	3039	54	-1167
Spinta Terreno (statica)	7	6	0	-7
Spinta Terreno (sisma)	7	7	0	-7
Carico Permanente	94548	12136	1872	-5734
Sezione 3.10m (Piano quarto)				
Abitazioni	3661	7139	-210	-531
Scale	1109	-1090	7	523
Coperture	15408	-13089	18	-1292
Permanenti NON Strutturali	14295	-7485	-476	-2348
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	6165	-5236	7	-517
Spinta Terreno (statica)	7	-16	0	-6
Spinta Terreno (sisma)	6	-17	0	-6
Carico Permanente	43229	-23582	-1051	-3941
Parete b				
Sezione 0.00m (Piano quarto)				
Abitazioni	22787	4295	-56	-4566
Scale	-2230	-93	-31	53
Coperture	2380	834	-124	-1122
Permanenti NON Strutturali	13343	-127	-33	-1608
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	952	334	-50	-448
Spinta Terreno (statica)	-4	0	0	0
Spinta Terreno (sisma)	-4	0	0	0
Carico Permanente	55627	4144	-169	-5689
Sezione 3.10m (Piano quarto)				
Abitazioni	-4623	4660	280	46
Scale	-290	182	54	319
Coperture	-5140	147	-196	271
Permanenti NON Strutturali	-3893	2365	44	-1019
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-2054	60	-78	109
Spinta Terreno (statica)	-4	-4	0	1
Spinta Terreno (sisma)	-5	-4	0	1
Carico Permanente	-6980	5065	37	-3160
Parete c				
Sezione 0.00m (Piano quarto)				
Abitazioni	18636	-13962	-840	2140
Scale	3565	1947	20	1514
Coperture	22605	9066	-140	-6419
Permanenti NON Strutturali	25533	4739	-1063	-6450
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	9043	3627	-55	-2568
Spinta Terreno (statica)	5	5	0	-11
Spinta Terreno (sisma)	5	5	0	-12
Carico Permanente	104250	16497	-2075	-14473
Sezione 3.10m (Piano quarto)				
Abitazioni	-5194	-4694	542	-529
Scale	210	-737	21	1237
Coperture	20308	-20695	662	-3229
Permanenti NON Strutturali	14968	-20706	872	-6118
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	8123	-8278	263	-1292
Spinta Terreno (statica)	16	-21	0	-9
Spinta Terreno (sisma)	16	-21	0	-9
Carico Permanente	47267	-54618	2178	-11970
Parete a				
Sezione 0.00m (Torrino)				
Abitazioni	2389	-2405	209	-2873
Scale	660	273	37	145
Coperture	10288	4340	315	7053
Permanenti NON Strutturali	9270	2456	296	4829
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	4117	1735	126	2822
Spinta Terreno (statica)	4	5	0	5
Spinta Terreno (sisma)	5	5	0	5
Carico Permanente	27859	7771	910	13951
Sezione 0.45m (Torrino)				
Abitazioni	-2528	-1553	-162	-118
Scale	-377	72	22	63
Coperture	684	1603	-123	1792
Permanenti NON Strutturali	-1712	836	-161	1791
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	274	641	-48	716
Spinta Terreno (statica)	-2	3	0	2
Spinta Terreno (sisma)	-2	3	0	2
Carico Permanente	-4953	2570	-373	4802
Parete b				
Sezione 0.00m (Torrino)				
Abitazioni	-505	-2414	-84	1966
Scale	-84	-101	49	-131
Coperture	-2015	-429	66	413
Permanenti NON Strutturali	-1139	-1221	60	-341
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-805	-171	26	165
Spinta Terreno (statica)	-3	1	0	-1
Spinta Terreno (sisma)	-3	1	0	-2
Carico Permanente	-728	-2821	142	-1186
Sezione 0.45m (Torrino)				

Setti - Sollecitazioni in assenza di sisma

CC	N	M_{NP}	M_{FP}	T_{NP}
	[N]	[N·m]	[N·m]	[N]
Abitazioni	-6442	1088	95	717
Scale	-208	-39	-1	-52
Coperture	-221	461	69	465
Permanenti NON Strutturali	-2359	717	68	248
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	-88	185	29	187
Spinta Terreno (statica)	1	0	0	0
Spinta Terreno (sisma)	1	0	0	0
Carico Permanente	-5068	1724	182	703
Parete c				
Sezione 0.00m (Torrino)				
Abitazioni	-2894	2216	-228	-7255
Scale	67	202	-16	528
Coperture	13074	6733	-360	10663
Permanenti NON Strutturali	9429	6955	-278	8539
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	5228	2694	-144	4264
Spinta Terreno (statica)	9	8	0	17
Spinta Terreno (sisma)	10	8	0	17
Carico Permanente	29441	18276	-779	22794
Sezione 0.45m (Torrino)				
Abitazioni	-3233	-2114	108	-828
Scale	-102	-179	11	88
Coperture	468	1495	-301	1524
Permanenti NON Strutturali	-1950	670	-242	1379
Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	187	598	-120	610
Spinta Terreno (statica)	-3	1	0	3
Spinta Terreno (sisma)	-3	1	0	2
Carico Permanente	-5226	2281	-682	3593

LEGENDA:

CC	Identificativo della tipologia di carico nella relativa tabella.
N	Sforzo normale.
M_{NP}	Momento nel piano.
M_{FP}	Momento fuori piano.
T_{NP}	Taglio nel piano.

Setti - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Setti - Sollecitazioni per effetto del sisma

Dir	N	M_{NP}	M_{FP}	T_{NP}
	[N]	[N·m]	[N·m]	[N]
SettoS1				
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
X	685087	-146816	4988	264666
Y	24617	-339174	-2066	18447
Z	0	0	0	0
Sezione 1.35m (Piano Terra)				
X	733767	285301	-19543	268686
Y	-414500	518897	1036	-45802
Z	0	0	0	0
Parete b				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
X	-12826	-235161	-4824	340485
Y	851136	-10473	6917	-2490
Z	0	0	0	0
Sezione 1.35m (Piano Terra)				
X	194547	272241	3072	227198
Y	985119	7938	8761	752
Z	0	0	0	0
Parete c				
Sezione 0.00m (Piano Terra)				
X	-801758	62237	9510	-28005
Y	-100239	-372423	2416	125631
Z	0	0	0	0
Sezione 1.35m (Piano Terra)				
X	-894084	26625	-30390	-8574
Y	-454784	504928	-1400	75119
Z	0	0	0	0
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano rialzato)				
X	634891	-438479	-21608	9902
Y	-537585	-732719	1310	-285427
Z	0	0	0	0
Sezione 3.10m (Piano rialzato)				
X	452520	-135061	5610	-15608
Y	-276222	408860	-1423	-311396
Z	0	0	0	0
Parete b				
Sezione 0.00m (Piano rialzato)				
X	210973	-287864	3276	-515296
Y	990815	-14743	9135	56727
Z	0	0	0	0
Sezione 3.10m (Piano rialzato)				
X	-117798	188584	-1541	-588980
Y	484186	-24521	4327	67948
Z	0	0	0	0
Parete c				
Sezione 0.00m (Piano rialzato)				
X	-917326	-71623	-31613	-163713
Y	-539809	-673501	-1305	-277805
Z	0	0	0	0
Sezione 3.10m (Piano rialzato)				

Dir	N	M_{NP}	M_{FP}	T_{NP}
	[N]	[N·m]	[N·m]	[N]
X	-538592	-50080	4099	-167922
Y	-187497	385664	2050	-292313
Z	0	0	0	0
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano Primo)				
X	507980	32434	-5923	124198
Y	-248908	-266827	3178	-213094
Z	0	0	0	0
Sezione 3.10m (Piano Primo)				
X	47332	-125218	5860	133047
Y	-22723	103752	-2875	-197393
Z	0	0	0	0
Parete b				
Sezione 0.00m (Piano Primo)				
X	-106053	-121064	-740	-413584
Y	458462	7278	3021	33954
Z	0	0	0	0
Sezione 3.10m (Piano Primo)				
X	-98267	55607	-756	-390345
Y	121762	-21837	-1851	36650
Z	0	0	0	0
Parete c				
Sezione 0.00m (Piano Primo)				
X	-501742	13633	349	-81846
Y	-201735	-309626	-3085	-257970
Z	0	0	0	0
Sezione 3.10m (Piano Primo)				
X	-180982	-12932	4350	-68530
Y	184989	-147117	5305	-236347
Z	0	0	0	0
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano secondo)				
X	107171	46298	-3718	60202
Y	-17555	-77002	3427	-120016
Z	0	0	0	0
Sezione 3.10m (Piano secondo)				
X	-94135	-127624	5457	49076
Y	197805	-168370	-3234	-103096
Z	0	0	0	0
Parete b				
Sezione 0.00m (Piano secondo)				
X	-67366	21116	715	-246012
Y	116025	14085	921	21270
Z	0	0	0	0
Sezione 3.10m (Piano secondo)				
X	-72307	-59345	-594	-220650
Y	-141241	-22636	-2603	15279
Z	0	0	0	0
Parete c				
Sezione 0.00m (Piano secondo)				
X	-152581	-41962	590	-61042
Y	111392	-143779	-5645	-162844
Z	0	0	0	0
Sezione 3.10m (Piano secondo)				
X	14989	30965	4444	-63944
Y	270875	-250665	5538	-156590
Z	0	0	0	0
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano terzo)				
X	-61012	61961	1354	13165
Y	198267	115943	3309	-46545
Z	0	0	0	0
Sezione 3.10m (Piano terzo)				
X	-101066	-115694	5158	11336
Y	195288	-170098	-3520	-29900
Z	0	0	0	0
Parete b				
Sezione 0.00m (Piano terzo)				
X	-49865	52348	-170	-112532
Y	-144452	6211	-1284	10476
Z	0	0	0	0
Sezione 3.10m (Piano terzo)				
X	-61834	-60533	-222	-87035
Y	-174592	-8739	-2445	5714
Z	0	0	0	0
Parete c				
Sezione 0.00m (Piano terzo)				
X	44200	-57587	1521	-21835
Y	216120	109956	-5189	-86674
Z	0	0	0	0
Sezione 3.10m (Piano terzo)				
X	74181	33110	4222	-25978
Y	222216	-239806	4847	-73716
Z	0	0	0	0
Parete a				
Sezione 0.00m (Piano quarto)				
X	-83837	82660	3342	-26994
Y	182680	117791	-40	40180
Z	0	0	0	0
Sezione 3.10m (Piano quarto)				

Setti - Sollecitazioni per effetto del sisma

Dir	N	M_{NP}	M_{FP}	T_{NP}
	[N]	[N·m]	[N·m]	[N]
X	-220	-47451	1126	-23484
Y	56133	-74463	1822	51012
Z	0	0	0	0
Parete b				
Sezione 0.00m (Piano quarto)				
X	-45639	68431	-100	86012
Y	-167663	-4868	-1376	-14331
Z	0	0	0	0
Sezione 3.10m (Piano quarto)				
X	-41232	10804	-264	104448
Y	-26811	-8974	-814	-16228
Z	0	0	0	0
Parete c				
Sezione 0.00m (Piano quarto)				
X	83862	-57213	2856	8181
Y	176929	97410	-3799	12777
Z	0	0	0	0
Sezione 3.10m (Piano quarto)				
X	-43186	27857	-3720	11528
Y	89441	-84545	2282	12570
Z	0	0	0	0
Parete a				
Sezione 0.00m (Torrino)				
X	-1107	21190	385	28377
Y	37606	25650	3185	52648
Z	0	0	0	0
Sezione 0.45m (Torrino)				
X	8306	-9327	1117	31094
Y	-7410	4463	1588	24060
Z	0	0	0	0
Parete b				
Sezione 0.00m (Torrino)				
X	-26294	3728	-176	101654
Y	-21552	1206	326	-6904
Z	0	0	0	0
Sezione 0.45m (Torrino)				
X	-384	5156	3	40815
Y	-4129	2203	308	7426
Z	0	0	0	0
Parete c				
Sezione 0.00m (Torrino)				
X	-21732	-8591	-6169	-23518
Y	66016	28993	-1754	73430
Z	0	0	0	0
Sezione 0.45m (Torrino)				
X	-1039	7510	-3999	-27901
Y	16256	-20203	-1591	10512
Z	0	0	0	0

LEGENDA:

Dir	Direzione del sisma.
N	Sforzo normale.
M_{NP}	Momento nel piano.
M_{FP}	Momento fuori piano.
T_{NP}	Taglio nel piano.

Setti - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Setti - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Dir	e	N	M_{NP}	M_{FP}	T_{NP}
		[N]	[N·m]	[N·m]	[N]
SettoS1					
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Terra)					
X	+	39317	3570	153	-1231
X	-	-39317	-3570	-153	1231
Y	+	86368	7848	343	-2763
Y	-	-86368	-7848	-343	2763
Sezione 1.35m (Piano Terra)					
X	+	64029	-12672	-308	2170
X	-	-64029	12672	308	-2170
Y	+	140696	-27839	-679	4707
Y	-	-140696	27839	679	-4707
Parete b					
Sezione 0.00m (Piano Terra)					
X	+	-4523	-7365	107	12614
X	-	4523	7365	-107	-12614
Y	+	-9919	-16176	236	27790
Y	-	9919	16176	-236	-27790
Sezione 1.35m (Piano Terra)					
X	+	-3018	7660	-187	7715
X	-	3018	-7660	187	-7715
Y	+	-6640	16827	-404	17027
Y	-	6640	-16827	404	-17027
Parete c					
Sezione 0.00m (Piano Terra)					
X	+	-43477	-2036	394	-10795
X	-	43477	2036	-394	10795
Y	+	-95525	-4475	867	-23792
Y	-	95525	4475	-867	23792
Sezione 1.35m (Piano Terra)					
X	+	-54439	6255	-644	-10780

Dir	e	N	M_{NP}	M_{FP}	T_{NP}
		[N]	[N·m]	[N·m]	[N]
X	-	54439	-6255	644	10780
Y	+	-119608	13748	-1414	-23756
Y	-	119608	-13748	1414	23756
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano rialzato)					
X	+	70151	22969	-284	21109
X	-	-70151	-22969	284	-21109
Y	+	154149	50470	-629	46380
Y	-	-154149	-50470	629	-46380
Sezione 3.10m (Piano rialzato)					
X	+	33194	81	63	21570
X	-	-33194	-81	-63	-21570
Y	+	72933	175	138	47398
Y	-	-72933	-175	-138	-47398
Parete b					
Sezione 0.00m (Piano rialzato)					
X	+	-2895	-7582	-188	-20822
X	-	2895	7582	188	20822
Y	+	-6374	-16663	-409	-45757
Y	-	6374	16663	409	45757
Sezione 3.10m (Piano rialzato)					
X	+	3463	7240	98	-24916
X	-	-3463	-7240	-98	24916
Y	+	7612	15907	213	-54752
Y	-	-7612	-15907	-213	54752
Parete c					
Sezione 0.00m (Piano rialzato)					
X	+	-56795	-10905	-523	-7205
X	-	56795	10905	523	7205
Y	+	-124770	-23944	-1149	-15817
Y	-	124770	23944	1149	15817
Sezione 3.10m (Piano rialzato)					
X	+	-41548	5389	-365	-6500
X	-	41548	-5389	365	6500
Y	+	-91284	11831	-803	-14269
Y	-	91284	-11831	803	14269
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano Primo)					
X	+	34321	-3758	15	9639
X	-	-34321	3758	-15	-9639
Y	+	75409	-8258	33	21182
Y	-	-75409	8258	-33	-21182
Sezione 3.10m (Piano Primo)					
X	+	8555	-1932	14	8216
X	-	-8555	1932	-14	-8216
Y	+	18783	-4247	31	18056
Y	-	-18783	4247	-31	-18056
Parete b					
Sezione 0.00m (Piano Primo)					
X	+	4810	-7312	190	-22055
X	-	-4810	7312	-190	22055
Y	+	10572	-16063	415	-48470
Y	-	-10572	16063	-415	48470
Sezione 3.10m (Piano Primo)					
X	+	-1732	4488	-61	-21608
X	-	1732	-4488	61	21608
Y	+	-3810	9860	-132	-47488
Y	-	3810	-9860	132	47488
Parete c					
Sezione 0.00m (Piano Primo)					
X	+	-40671	-9344	316	-11480
X	-	40671	9344	-316	11480
Y	+	-89356	-20530	693	-25230
Y	-	89356	20530	-693	25230
Sezione 3.10m (Piano Primo)					
X	+	-12923	-5890	-389	-10806
X	-	12923	5890	389	10806
Y	+	-28375	-12947	-853	-23750
Y	-	28375	12947	853	23750
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano secondo)					
X	+	10741	-2710	-213	7186
X	-	-10741	2710	213	-7186
Y	+	23585	-5953	-465	15792
Y	-	-23585	5953	465	-15792
Sezione 3.10m (Piano secondo)					
X	+	-7042	884	78	6694
X	-	7042	-884	-78	-6694
Y	+	-15498	1947	173	14712
Y	-	15498	-1947	-173	-14712
Parete b					
Sezione 0.00m (Piano secondo)					
X	+	-495	-3519	-14	-16588
X	-	495	3519	14	16588
Y	+	-1090	-7732	-32	-36451
Y	-	1090	7732	32	36451
Sezione 3.10m (Piano secondo)					
X	+	-3194	1050	-52	-15664
X	-	3194	-1050	52	15664
Y	+	-7021	2304	-114	-34422

Dir	e	N	M_{NP}	M_{FP}	T_{NP}
		[N]	[N·m]	[N·m]	[N]
Y	-	7021	-2304	114	34422
Parete c					
Sezione 0.00m (Piano secondo)					
X	+	-12990	-4756	292	-7430
X	-	12990	4756	-292	7430
Y	+	-28519	-10443	645	-16329
Y	-	28519	10443	-645	16329
Sezione 3.10m (Piano secondo)					
X	+	3298	-7796	-354	-6759
X	-	-3298	7796	354	6759
Y	+	7274	-17133	-775	-14854
Y	-	-7274	17133	775	14854
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano terzo)					
X	+	-5006	-3210	-286	3818
X	-	5006	3210	286	-3818
Y	+	-11024	-7055	-628	8389
Y	-	11024	7055	628	-8389
Sezione 3.10m (Piano terzo)					
X	+	-12748	1220	241	3215
X	-	12748	-1220	-241	-3215
Y	+	-28033	2683	530	7063
Y	-	28033	-2683	-530	-7063
Parete b					
Sezione 0.00m (Piano terzo)					
X	+	-1705	519	-6	-9786
X	-	1705	-519	6	9786
Y	+	-3750	1146	-14	-21502
Y	-	3750	-1146	14	21502
Sezione 3.10m (Piano terzo)					
X	+	-3439	-1887	-45	-8633
X	-	3439	1887	45	8633
Y	+	-7562	-4149	-100	-18965
Y	-	7562	4149	100	18965
Parete c					
Sezione 0.00m (Piano terzo)					
X	+	2740	1529	300	-3835
X	-	-2740	-1529	-300	3835
Y	+	6049	3363	655	-8426
Y	-	-6049	-3363	-655	8426
Sezione 3.10m (Piano terzo)					
X	+	8769	-6963	126	-3296
X	-	-8769	6963	-126	3296
Y	+	19293	-15302	275	-7242
Y	-	-19293	15302	-275	7242
Parete a					
Sezione 0.00m (Piano quarto)					
X	+	-11132	-2927	132	1788
X	-	11132	2927	-132	-1788
Y	+	-24485	-6428	289	3913
Y	-	24485	6428	-289	-3913
Sezione 3.10m (Piano quarto)					
X	+	-6566	5541	-544	401
X	-	6566	-5541	544	-401
Y	+	-14420	12167	-1196	868
Y	-	14420	-12167	1196	-868
Parete b					
Sezione 0.00m (Piano quarto)					
X	+	-1924	1697	0	435
X	-	1924	-1697	0	-435
Y	+	-4234	3732	-7	982
Y	-	4234	-3732	7	-982
Sezione 3.10m (Piano quarto)					
X	+	-1578	2579	117	1414
X	-	1578	-2579	-117	-1414
Y	+	-3463	5663	256	3131
Y	-	3463	-5663	-256	-3131
Parete c					
Sezione 0.00m (Piano quarto)					
X	+	7823	2347	363	-2034
X	-	-7823	-2347	-363	2034
Y	+	17214	5155	798	-4455
Y	-	-17214	-5155	-798	4455
Sezione 3.10m (Piano quarto)					
X	+	3340	-8439	-643	-1703
X	-	-3340	8439	643	1703
Y	+	7332	-18530	-1414	-3727
Y	-	-7332	18530	1414	3727
Parete a					
Sezione 0.00m (Torrino)					
X	+	-4716	-3515	-393	-6345
X	-	4716	3515	393	6345
Y	+	-10355	-7717	-859	-13930
Y	-	10355	7717	859	13930
Sezione 0.45m (Torrino)					
X	+	753	1517	5	-9402
X	-	-753	-1517	-5	9402
Y	+	1652	3330	11	-20642
Y	-	-1652	-3330	-11	20642
Parete b					

Setti - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Dir	e	N	M_{NP}	M_{FP}	T_{NP}
		[N]	[N·m]	[N·m]	[N]
Sezione 0.00m (Torrino)					
X	+	-837	-1672	68	2159
X	-	837	1672	-68	-2159
Y	+	-1836	-3667	149	4753
Y	-	1836	3667	-149	-4753
Sezione 0.45m (Torrino)					
X	+	1118	2180	29	-3731
X	-	-1118	-2180	-29	3731
Y	+	2456	4789	64	-8186
Y	-	-2456	-4789	-64	8186
Parete c					
Sezione 0.00m (Torrino)					
X	+	423	2916	-605	3907
X	-	-423	-2916	605	-3907
Y	+	923	6399	-1329	8575
Y	-	-923	-6399	1329	-8575
Sezione 0.45m (Torrino)					
X	+	-1452	-1609	0	8575
X	-	1452	1609	0	-8575
Y	+	-3194	-3525	0	18825
Y	-	3194	3525	0	-18825

LEGENDA:

Dir	Direzione del sisma.
e	Segno dell'eccentricità accidentale.
N	Sforzo normale.
M_{NP}	Momento nel piano.
M_{FP}	Momento fuori piano.
T_{NP}	Taglio nel piano.

PARETI - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	S_{L1}	S_{L2}	t_L	Nodo	S_{L1}	S_{L2}	t_L	Nodo	S_{L1}	S_{L2}	t_L	Nodo	S_{L1}	S_{L2}	t_L	Nodo	S_{L1}	S_{L2}	t_L
	S_{P1}	S_{P2}	t_P		S_{P1}	S_{P2}	t_P		S_{P1}	S_{P2}	t_P		S_{P1}	S_{P2}	t_P		S_{P1}	S_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Torrino						ParetеP1-P2						Parete P1-P2							
Condizione carico (Abitazioni)																			
00187	0,009	0,014	0,007	01587	0,000	0,011	0,002	00190	-0,002	0,011	0,003	00676	0,000	0,016	0,001	00678	-0,003	0,014	-0,002
	-0,023	-0,069	-0,005		-0,005	-0,043	-0,011		-0,004	-0,058	-0,007		-0,003	-0,032	-0,012		0,010	0,017	-0,013
00050	0,031	0,012	-0,010	01588	0,008	0,013	-0,002	00049	0,017	0,026	-0,003	00675	-0,003	0,000	-0,001	00673	-0,004	0,004	0,002
	-0,092	-0,005	-0,004		0,025	0,023	0,022		0,176	0,119	-0,020		-0,005	-0,034	-0,008		0,016	0,003	-0,017
01589	-0,003	0,003	0,001	01590	-0,002	0,015	0,000	00677	0,001	0,022	0,000	00674	0,003	-0,003	0,001				
	0,003	-0,014	-0,013		0,002	-0,010	-0,009		-0,001	-0,008	-0,009		0,001	-0,012	-0,020				
Condizione carico (Scale)																			
00187	0,013	0,009	0,009	01587	0,000	0,009	0,001	00190	-0,005	0,014	0,003	00676	0,000	0,011	0,000	00678	0,000	0,006	-0,002
	-0,006	0,025	0,003		0,007	0,027	-0,006		0,036	0,063	0,005		0,005	0,017	-0,001		-0,005	-0,031	-0,002
00050	0,002	0,005	0,002	01588	0,002	0,001	-0,001	00049	0,006	-0,006	0,000	00675	-0,002	-0,003	-0,005	00673	-0,002	-0,002	-0,003
	-0,007	-0,038	0,009		-0,004	-0,041	0,000		-0,011	-0,073	0,008		0,007	0,015	-0,001		-0,005	-0,032	-0,003
01589	-0,003	-0,001	-0,003	01590	0,001	0,008	-0,001	00677	0,000	0,012	-0,001	00674	0,002	-0,005	-0,003				
	0,000	-0,007	-0,003		0,002	-0,010	-0,002		0,000	-0,008	-0,002		0,000	-0,008	-0,002				
Condizione carico (Coperture)																			
00187	0,177	0,138	0,150	01587	-0,009	0,156	0,030	00190	-0,053	0,251	0,053	00676	-0,005	0,189	0,014	00678	-0,005	0,192	-0,018
	-0,138	-0,147	0,013		0,033	-0,016	-0,051		0,256	0,145	0,042		0,011	-0,003	-0,016		0,016	0,002	-0,011
00050	0,157	0,146	-0,113	01588	0,004	0,113	-0,026	00049	-0,011	0,176	-0,047	00675	-0,037	-0,005	-0,041	00673	-0,036	0,015	0,011
	-0,233	-0,159	-0,015		0,064	-0,010	0,062		0,428	0,222	-0,066		0,020	-0,030	0,009		0,033	-0,033	-0,035
01589	-0,045	0,027	-0,010	01590	-0,006	0,184	-0,003	00677	0,000	0,270	-0,003	00674	0,037	-0,056	-0,011				
	0,016	-0,017	-0,015		0,012	-0,011	-0,007		-0,001	-0,001	-0,009		0,002	-0,016	-0,021				
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00187	0,156	0,119	0,130	01587	-0,007	0,141	0,025	00190	-0,042	0,232	0,043	00676	-0,005	0,162	0,011	00678	-0,010	0,150	-0,019
	-0,146	-0,181	0,009		0,027	-0,035	-0,058		0,234	0,108	0,033		0,009	-0,016	-0,027		0,021	0,020	-0,022
00050	0,148	0,112	-0,089	01588	0,016	0,097	-0,025	00049	0,028	0,160	-0,039	00675	-0,030	0,006	-0,039	00673	-0,031	0,024	0,003
	-0,268	-0,115	-0,001		0,080	0,012	0,073		0,524	0,273	-0,065		0,016	-0,043	-0,003		0,043	-0,026	-0,049
01589	-0,040	0,031	-0,012	01590	-0,006	0,156	-0,005	00677	0,003	0,224	-0,005	00674	0,031	-0,035	-0,014				
	0,017	-0,018	-0,029		0,013	-0,012	-0,018		-0,002	-0,001	-0,020		0,003	-0,017	-0,040				
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00187	0,071	0,055	0,060	01587	-0,004	0,063	0,012	00190	-0,021	0,100	0,021	00676	-0,002	0,076	0,005	00678	-0,002	0,077	-0,007
	-0,055	-0,059	0,005		0,013	-0,007	-0,020		0,102	0,058	0,017		0,005	-0,001	-0,006		0,007	0,001	-0,004
00050	0,063	0,058	-0,045	01588	0,002	0,045	-0,010	00049	-0,004	0,070	-0,019	00675	-0,015	-0,002	-0,017	00673	-0,014	0,006	0,004
	-0,093	-0,063	-0,006		0,026	-0,004	0,025		0,171	0,089	-0,027		0,008	-0,012	0,003		0,013	-0,013	-0,014
01589	-0,018	0,011	-0,004	01590	-0,002	0,074	-0,001	00677	0,000	0,108	-0,001	00674	0,015	-0,022	-0,004				
	0,006	-0,007	-0,006		0,005	-0,004	-0,003		0,000	0,000	-0,004		0,001	-0,006	-0,008				
Condizione carico (Spinta Terreno (statica))																			
00187	0,000	0,000	0,000	01587	0,000	0,000	0,000	00190	0,000	0,000	0,000	00676	0,000	0,000	0,000	00678	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00050	0,000	0,000	0,000	01588	0,000	0,000	0,000	00049	0,000	0,000	0,000	00675	0,000	0,000	0,000	00673	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01589	0,000	0,000	0,000	01590	0,000	0,000	0,000	00677	0,000	0,000	0,000	00674	0,000	0,000	0,000				
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
Condizione carico (Spinta Terreno (sisma))																			
00187	0,000	0,000	0,000	01587	0,000	0,000	0,000	00190	0,000	0,000	0,000	00676	0,000	0,000	0,000	00678	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00050	0,000	0,000	0,000	01588	0,000	0,000	0,000	00049	0,000	0,000	0,000	00675	0,000	0,000	0,000	00673	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01589	0,000	0,000	0,000	01590	0,000	0,000	0,000	00677	0,000	0,000	0,000	00674	0,000	0,000	0,000				
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000				
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00187	0,414	0,314	0,341	01587	-0,023	0,370	0,055	00190	-0,127	0,614	0,099	00676	-0,012	0,418	0,024	00678	-0,021	0,390	-0,043
	-0,402	-0,442	0,028		0,075	-0,069	-0,155		0,659	0,340	0,090		0,029	-0,030	-0,063		0,048	0,013	-0,054
00050	0,381	0,302	-0,236	01588	0,030	0,253	-0,053	00049	0,040	0,423	-0,086	00675	-0,077	0,003	-0,116	00673	-0,078	0,051	0,022

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,687	-0,357	-0,010		0,191	-0,017	0,180		1,282	0,616	-0,162		0,047	-0,103	-0,001		0,100	-0,098	-0,121
01589	-0,111	0,069	-0,031	01590	-0,017	0,395	-0,012	00677	0,005	0,572	-0,012	00674	0,100	-0,100	-0,036				
	0,043	-0,059	-0,070		0,034	-0,043	-0,042		-0,004	-0,016	-0,048		0,007	-0,055	-0,095				
Piano Terra						ParetteP1-P2-P3						Parete P1-P2							
Condizione carico (Abitazioni)																			
00480	-0,089	-0,051	-0,012	01101	-0,052	-0,020	0,017	00162	-0,073	-0,017	-0,010	00484	0,107	0,202	0,051	00094	-0,280	0,091	-0,075
	0,032	0,100	-0,038		-0,018	-0,022	0,015		-0,133	-0,031	0,008		0,014	0,010	-0,069		-0,378	-0,079	-0,090
01103	-0,114	-0,014	-0,015	00481	-0,065	-0,068	0,010	00862	0,001	-0,012	0,003	00096	-0,106	0,002	0,036	00482	-0,006	0,004	0,027
	-0,049	0,038	0,020		-0,011	-0,015	0,019		-0,069	-0,023	0,007		0,188	0,004	-0,025		-0,008	-0,017	-0,037
01102	-0,035	-0,027	0,034	01104	-0,197	-0,040	-0,018	00485	-0,352	-0,154	-0,120	00486	-0,323	-0,076	0,040	00194	-0,290	-0,077	0,020
	0,010	-0,024	-0,002		-0,020	-0,006	-0,013		0,079	0,092	0,007		0,045	0,124	0,039		-0,133	-0,024	-0,004
00864	-0,081	-0,031	-0,002	01105	-0,030	-0,066	0,015	00863	-0,015	0,006	0,003	00483	0,008	0,125	0,020	01106	-0,003	0,021	0,022
	-0,097	-0,033	-0,012		-0,026	-0,017	-0,007		-0,073	-0,016	-0,003		0,001	-0,008	-0,014		-0,001	-0,009	-0,009
Condizione carico (Scale)																			
00480	-0,028	-0,011	-0,005	01101	-0,013	-0,002	0,009	00162	-0,015	-0,001	-0,004	00484	0,018	0,034	0,001	00094	-0,044	0,066	0,005
	0,000	0,013	-0,008		0,001	-0,002	0,004		-0,017	-0,004	0,000		0,000	0,001	-0,001		-0,020	0,016	0,008
01103	-0,017	0,011	0,012	00481	-0,027	-0,025	0,002	00862	0,015	0,005	0,003	00096	-0,056	-0,015	0,017	00482	-0,006	-0,018	0,013
	-0,006	0,003	0,003		-0,013	-0,007	0,004		-0,001	0,000	-0,001		0,092	0,045	-0,013		-0,003	0,005	-0,006
01102	-0,017	-0,014	0,013	01104	-0,026	-0,008	0,017	00485	-0,029	-0,008	0,016	00486	-0,050	-0,016	0,028	00194	-0,046	-0,016	0,021
	0,002	0,005	0,008		0,003	0,006	0,005		-0,008	-0,010	0,015		-0,001	-0,014	-0,007		0,012	-0,001	0,011
00864	-0,002	-0,006	0,012	01105	0,005	-0,010	0,018	00863	0,010	0,006	0,010	00483	0,001	0,021	0,009	01106	0,001	0,006	0,014
	0,022	0,008	0,008		0,004	0,004	0,005		0,008	0,002	0,003		0,000	0,005	0,003		-0,001	0,005	0,003
Condizione carico (Coperture)																			
00480	-0,010	-0,008	-0,007	01101	-0,003	-0,004	0,000	00162	-0,003	-0,003	-0,004	00484	0,004	-0,001	-0,002	00094	-0,024	0,002	-0,007
	0,005	0,009	-0,004		0,003	-0,001	0,002		-0,007	-0,001	0,000		0,001	0,002	-0,002		-0,016	0,000	-0,002
01103	-0,010	-0,005	0,001	00481	-0,008	-0,013	-0,002	00862	0,008	0,002	0,000	00096	-0,015	-0,008	0,004	00482	0,000	-0,010	0,003
	0,000	0,004	0,001		-0,001	-0,003	0,003		0,000	0,000	0,000		0,026	-0,002	-0,003		-0,001	-0,002	-0,005
01102	-0,004	-0,010	0,002	01104	-0,015	-0,005	0,005	00485	-0,018	-0,005	-0,001	00486	-0,028	-0,011	0,011	00194	-0,027	-0,010	0,008
	0,003	-0,004	0,001		0,002	0,002	0,000		0,006	0,008	0,002		0,004	0,006	0,000		0,001	0,001	0,002
00864	-0,001	-0,002	0,003	01105	0,003	-0,007	0,004	00863	0,006	0,004	0,002	00483	0,000	-0,003	0,001	01106	0,000	-0,006	0,002
	0,001	0,000	0,000		0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001		0,001	0,000	0,000
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00480	-0,093	-0,062	-0,015	01101	-0,046	-0,030	0,016	00162	-0,067	-0,020	-0,010	00484	0,133	0,244	0,070	00094	-0,318	0,124	-0,068
	0,026	0,079	-0,032		-0,007	-0,015	0,013		-0,095	-0,022	0,004		0,016	0,003	-0,088		-0,534	-0,149	-0,119
01103	-0,117	-0,008	-0,009	00481	-0,065	-0,073	0,004	00862	0,016	-0,011	0,004	00096	-0,113	0,036	0,031	00482	0,001	0,019	0,026
	-0,068	0,031	0,028		-0,015	-0,013	0,013		-0,041	-0,014	0,004		0,202	0,037	-0,030		-0,007	-0,006	-0,033
01102	-0,034	-0,018	0,029	01104	-0,191	-0,041	-0,013	00485	-0,390	-0,192	-0,124	00486	-0,321	-0,065	0,052	00194	-0,273	-0,073	0,031
	0,012	-0,011	0,002		-0,006	0,003	-0,007		0,086	0,082	0,016		0,039	0,092	0,027		-0,088	-0,019	0,008
00864	-0,066	-0,028	0,004	01105	-0,017	-0,068	0,016	00863	-0,001	0,009	0,004	00483	0,008	0,145	0,021	01106	0,002	0,031	0,022
	-0,049	-0,017	-0,003		-0,011	-0,009	-0,002		-0,040	-0,009	0,000		0,003	-0,002	-0,012		-0,001	-0,001	-0,006
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00480	-0,004	-0,003	-0,003	01101	-0,001	-0,002	0,000	00162	-0,001	-0,001	-0,002	00484	0,002	0,000	-0,001	00094	-0,009	0,001	-0,003
	0,002	0,004	-0,001		0,001	0,000	0,001		-0,003	-0,001	0,000		0,001	0,001	-0,001		-0,006	0,000	-0,001
01103	-0,004	-0,002	0,001	00481	-0,003	-0,005	-0,001	00862	0,003	0,001	0,000	00096	-0,006	-0,003	0,001	00482	0,000	-0,004	0,001
	0,000	0,002	0,001		-0,001	-0,001	0,001		0,000	0,000	0,000		0,011	-0,001	-0,001		0,000	-0,001	-0,002
01102	-0,002	-0,004	0,001	01104	-0,006	-0,002	0,002	00485	-0,007	-0,002	0,000	00486	-0,011	-0,004	0,005	00194	-0,011	-0,004	0,003
	0,001	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,000		0,002	0,003	0,001		0,002	0,002	0,000		0,000	0,000	0,001
00864	0,000	-0,001	0,001	01105	0,001	-0,003	0,002	00863	0,003	0,001	0,001	00483	0,000	-0,001	0,001	01106	0,000	-0,002	0,001
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
Condizione carico (Spinta Terreno (statica))																			
00480	0,001	-0,001	0,000	01101	0,001	-0,002	0,000	00162	0,000	-0,003	0,000	00484	0,000	0,001	0,000	00094	0,000	0,002	0,001
	0,002	0,003	-0,001		0,000	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,007	-0,003	0,000
01103	0,001	0,001	0,000	00481	0,001	0,000	0,000	00862	0,001	-0,002	0,000	00096	0,002	0,001	0,000	00482	0,000	0,001	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01102	0,001	0,000	0,000	01104	0,001	-0,001	0,001	00485	0,002	0,000	0,001	00486	0,002	0,000	0,001	00194	0,001	-0,003	0,001
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	0,001		0,002	0,002	0,000		0,000	0,002	0,000
00864	0,001	-0,002	0,000	01105	0,001	-0,001	0,000	00863	0,001	-0,003	0,000	00483	0,000	0,000	0,000	01106	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
Condizione carico (Spinta Terreno (sisma))																			
00480	0,001	-0,002	0,000	01101	0,001	-0,002	0,000	00162	0,000	-0,003	0,000	00484	0,000	0,001	0,000	00094	0,000	0,002	0,001
	0,002	0,003	-0,001		0,000	0,000	0,000		-0,003	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,007	-0,003	0,000
01103	0,001	0,001	0,000	00481	0,001	0,000	0,000	00862	0,001	-0,002	0,000	00096	0,002	0,001	0,000	00482	0,000	0,001	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01102	0,001	0,000	0,000	01104	0,001	-0,001	0,001	00485	0,002	0,000	0,001	00486	0,002	0,000	0,001	00194	0,001	-0,003	0,001
	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	0,001		0,002	0,003	0,000		0,000	0,002	0,000
00864	0,001	-0,002	0,000	01105	0,001	-0,001	0,000	00863	0,001	-0,003	0,000	00483	0,000	0,000	0,000	01106	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00480	-0,445	-0,270	-0,098	01101	-0,235	-0,108	0,066	00162	-0,330	-0,086	-0,070	00484	0,259	0,477	0,051	00094	-0,895	0,305	-0,278
	0,149	0,471	-0,184		-0,067	-0,090	0,069		-0,588	-0,133	0,029		0,032	0,061	-0,109		-0,460	0,078	-0,111
01103	-0,425	-0,073	-0,027	00481	-0,336	-0,367	0,015	00862	0,058	-0,023	0,020	00096	-0,547	-0,054	0,156	00482	-0,021	-0,079	0,125
	-0,066	0,139	0,036		-0,062	-0,050	0,084		-0,310	-0,102	0,031		0,966	0,122	-0,128		-0,033	-0,046	-0,169
01102	-0,186	-0,181	0,130	01104	-0,778	-0,179	0,012	00485	-1,040	-0,313	-0,288	00486	-1,290	-0,394	0,229	00194	-1,263	-0,337	0,138
	0,057	-0,074	0,004		-0,100	-0,026	-0,050		0,168	0,268	0,029		0,167	0,451	0,131		-0,565	-0,118	0,006
00864	-0,291	-0,139	0,031	01105	-0,080	-0,275	0,114	00863	-0,006	0,052	0,048	00483	0,027	0,358	0,070	01106	-0,019	0,025	0,095
	-0,371	-0,121	-0,028		-0,100	-0,063	-0,022		-0,311	-0,069	-0,005		-0,007	-0,006	-0,038		0,002	-0,025	-0,024
Piano Terra						ParetteP1-P2-P3						Parete P2-P3							
Condizione carico (Abitazioni)																			
00163	-0,216	-0,060	-0,028	00630	-0,178	-0,031	-0,029	01535	-0,174	-0,035	-0,042	01537	-0,052	-0,018	-0,047	00096	-0,094	0,014	-0,051
	-0,041	-0,005	0,013		-0,010	-0,003	0,002		-0,038	-0,014	-0,005		0,011	-0,017	0,011		0,173	-0,027	0,048
00481	-0,085	-0,034	-0,028	00865	-0,120	-0,028	-0,028	01540	-0,065	-0,026	-0,029	01539	-0,110	-0,003	-0,031	00480	-0,075	-0,029	-0,038
	-0,031	-0,028	0,012		-0,092	-0,031	0,004		-0,015	0,010	0,032		-0,011	-0,023	0,007		0,055	0,053	0,024
01538	-0,104	-0,030	-0,040	00162	-0,081	-0,007	-0,013	01536	-0,076	-0,010	-0,012	00632	0,038	0,069	-0,051	00631	-0,235	-0,055	0,052
	-0,029	-0,011	-0,010		-0,134	-0,033	-0,002		-0,014	0,023	0,029		-0,014	-0,002	0,077		-0,027	-0,003	-0,006
00098	-0,124	0,028	0,039																
	-0,004	0,139	0,007																
Condizione carico (Scale)																			

Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00163	-0,072 -0,031	-0,031 -0,011	-0,014 -0,008	00630	-0,060 -0,001	-0,014 0,001	-0,018 -0,001	01535	-0,054 -0,011	-0,016 -0,001	-0,018 -0,002	01537	-0,022 0,005	-0,010 0,001	-0,017 -0,004	00096	-0,046 0,077	-0,009 0,011	-0,021 0,014
00481	-0,034 -0,018	-0,011 -0,006	-0,014 0,002	00865	-0,030 -0,009	-0,006 -0,001	-0,009 -0,006	01540	-0,020 -0,005	-0,006 0,009	-0,016 0,006	01539	-0,031 -0,003	0,001 -0,003	-0,016 0,000	00480	-0,022 0,008	-0,009 0,012	-0,015 0,005
01538	-0,027 -0,004	-0,011 0,001	-0,016 -0,004	00162	-0,017 -0,018	-0,001 -0,004	-0,005 -0,002	01536	-0,014 -0,001	0,000 0,013	-0,009 0,004	00632	0,004 -0,007	0,001 0,005	-0,014 0,019	00631	-0,035 -0,007	-0,003 -0,003	-0,002 -0,009
00098	-0,014 0,010	0,012 0,056	0,004 -0,009																
Condizione carico (Coperture)																			
00163	-0,040 0,000	-0,015 0,000	-0,007 0,001	00630	-0,031 0,001	-0,008 0,000	-0,009 0,001	01535	-0,029 0,000	-0,008 0,000	-0,011 0,001	01537	-0,007 0,002	-0,005 -0,003	-0,008 0,004	00096	-0,015 0,023	-0,004 -0,008	-0,008 0,009
00481	-0,012 -0,003	-0,007 -0,005	-0,007 0,003	00865	-0,015 0,000	-0,004 0,000	-0,006 0,001	01540	-0,009 -0,003	-0,004 0,001	-0,008 0,006	01539	-0,014 0,001	-0,001 -0,002	-0,009 0,001	00480	-0,006 0,006	-0,005 0,002	-0,010 0,002
01538	-0,011 0,001	-0,006 -0,001	-0,010 -0,001	00162	-0,005 -0,007	0,001 -0,002	-0,004 0,000	01536	-0,007 -0,007	-0,002 0,004	-0,004 0,006	00632	0,003 -0,001	0,003 0,000	-0,008 0,017	00631	-0,024 -0,005	-0,004 0,000	0,003 -0,001
00098	-0,009 -0,016	0,002 0,020	0,003 0,007																
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00163	-0,291 0,000	-0,080 0,007	-0,033 0,003	00630	-0,254 -0,001	-0,040 0,003	-0,031 -0,014	01535	-0,233 -0,011	-0,048 -0,006	-0,041 -0,011	01537	-0,052 0,003	0,001 -0,007	-0,060 0,022	00096	-0,075 0,166	0,076 -0,027	-0,062 0,049
00481	-0,092 -0,024	-0,037 0,001	-0,032 0,006	00865	-0,153 -0,045	-0,035 -0,016	-0,026 0,000	01540	-0,085 -0,030	-0,033 0,013	-0,022 0,029	01539	-0,142 -0,002	-0,018 -0,014	-0,020 -0,006	00480	-0,077 0,048	-0,035 0,051	-0,037 0,015
01538	-0,118 -0,012	-0,039 -0,002	-0,037 -0,016	00162	-0,080 -0,098	-0,011 -0,027	-0,011 -0,001	01536	-0,129 -0,075	-0,006 0,022	-0,005 0,028	00632	0,080 0,002	0,185 0,004	-0,072 0,128	00631	-0,433 -0,042	-0,117 0,003	0,116 -0,012
00098	-0,240 -0,232	0,064 0,055	0,071 0,078																
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00163	-0,016 0,000	-0,006 0,000	-0,003 0,000	00630	-0,012 0,001	-0,003 0,000	-0,004 0,000	01535	-0,012 0,000	-0,003 0,000	-0,004 0,000	01537	-0,003 0,001	-0,002 -0,001	-0,003 0,002	00096	-0,006 0,009	-0,002 -0,003	-0,003 0,004
00481	-0,005 -0,001	-0,003 -0,002	-0,003 0,001	00865	-0,006 0,000	-0,002 0,000	-0,003 0,000	01540	-0,004 -0,001	-0,002 0,000	-0,003 0,002	01539	-0,006 0,001	-0,001 -0,001	-0,004 0,000	00480	-0,002 0,002	-0,002 0,001	-0,004 0,001
01538	-0,004 0,000	-0,002 0,000	-0,004 0,000	00162	-0,002 -0,003	0,000 -0,001	-0,002 0,000	01536	-0,003 -0,003	-0,001 0,001	-0,001 0,002	00632	0,001 0,000	0,001 0,000	-0,003 0,007	00631	-0,010 -0,002	-0,002 0,000	0,001 0,000
00098	-0,003 -0,006	0,001 0,008	0,001 0,003																
Condizione carico (Spinta Terreno (statica))																			
00163	0,001 0,001	-0,004 0,001	-0,001 0,000	00630	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,001 -0,001	01535	0,000 0,000	-0,002 0,000	-0,001 -0,001	01537	0,001 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00096	0,001 -0,001	0,000 0,003	0,001 0,000
00481	0,001 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	00865	0,001 -0,002	-0,003 -0,001	0,000 0,000	01540	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001	01539	0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 -0,001	00480	0,001 0,002	-0,001 0,002	0,000 0,000
01538	0,001 0,000	-0,002 0,000	-0,001 -0,001	00162	0,000 -0,003	-0,003 0,000	0,000 0,000	01536	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	00632	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00631	0,002 0,001	0,000 0,000	0,000 -0,001
00098	0,001 -0,004	0,000 -0,003	0,000 0,000																
Condizione carico (Spinta Terreno (sisma))																			
00163	0,001 0,001	-0,004 0,001	-0,001 0,000	00630	0,001 0,000	0,000 0,000	-0,001 -0,001	01535	0,000 0,000	-0,002 0,000	-0,001 -0,001	01537	0,001 0,000	0,000 0,002	0,000 0,000	00096	0,001 -0,001	0,000 0,003	0,001 0,000
00481	0,001 0,001	0,000 0,002	0,000 0,000	00865	0,001 -0,002	-0,003 -0,001	0,000 0,000	01540	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 -0,001	01539	0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 -0,001	00480	0,001 0,002	-0,001 0,002	0,000 0,000
01538	0,001 0,000	-0,002 0,000	-0,001 -0,001	00162	0,000 -0,003	-0,003 0,000	0,000 0,000	01536	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	00632	0,000 0,000	0,000 0,001	0,000 0,000	00631	0,002 0,001	0,001 0,000	0,000 -0,001
00098	0,001 -0,004	0,000 -0,003	0,000 0,000																
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00163	-1,259 -0,145	-0,395 -0,010	-0,180 0,035	00630	-1,033 -0,033	-0,203 -0,009	-0,199 -0,019	01535	-0,984 -0,141	-0,226 -0,053	-0,253 -0,040	01537	-0,264 0,052	-0,099 -0,046	-0,261 0,033	00096	-0,478 0,905	0,059 0,009	-0,281 0,229
00481	-0,442 -0,157	-0,189 -0,085	-0,172 0,041	00865	-0,636 -0,364	-0,154 -0,124	-0,156 0,006	01540	-0,345 -0,086	-0,136 0,051	-0,175 0,128	01539	-0,584 -0,039	-0,037 -0,093	-0,192 0,006	00480	-0,366 0,252	-0,161 0,247	-0,233 0,094
01538	-0,529 -0,111	-0,180 -0,038	-0,236 -0,065	00162	-0,376 -0,594	-0,027 -0,152	-0,077 -0,013	01536	-0,388 -0,131	-0,046 0,087	-0,057 0,111	00632	0,208 -0,050	0,385 0,001	-0,281 0,392	00631	-1,255 -0,124	-0,286 -0,002	0,199 -0,031
00098	-0,624 -0,318	0,165 0,408	0,248 0,122																
Piano Terra						Parete1-2						Parete 1-2							
Condizione carico (Abitazioni)																			
01566	-0,086 -0,006	-0,011 -0,003	-0,018 -0,007	00663	-0,111 0,005	-0,006 0,007	-0,010 -0,009	01707	-0,129 -0,054	-0,022 -0,017	-0,005 -0,001	00653	-0,134 0,057	-0,034 0,007	0,019 -0,032	01563	-0,095 0,061	-0,005 -0,006	0,067 -0,006
01742	-0,087 -0,070	0,020 -0,035	0,002 -0,028	00654	-0,173 0,039	-0,161 -0,046	0,018 0,016	00900	-0,058 0,136	0,013 0,039	0,050 -0,038	01565	-0,067 0,008	0,004 0,004	-0,021 -0,014	01722	-0,116 0,126	0,047 0,047	-0,035 0,009
00662	-0,149 -0,033	-0,023 -0,026	-0,042 -0,003	01693	-0,347 0,100	-0,230 -0,086	0,096 -0,020	00655	-0,004 0,001	-0,217 -0,025	0,079 -0,052	01564	-0,129 0,022	-0,161 -0,046	0,077 -0,018	00661	0,017 -0,006	0,068 -0,001	-0,008 0,006
00850	-0,053 -0,019	-0,016 -0,006	-0,008 0,002	01567	-0,041 0,001	-0,023 -0,001	-0,008 -0,007	01574	-0,049 0,010	-0,088 -0,004	0,076 -0,032	01568	-0,015 0,003	0,023 0,002	-0,001 -0,008	00851	-0,022 0,004	-0,017 0,001	0,000 0,001
01569	-0,006 0,010	-0,002 0,006	0,013 -0,011	00660	0,014 0,003	0,057 0,006	0,002 -0,013	01573	-0,053 0,068	-0,028 0,022	0,083 -0,026	00852	-0,028 0,020	-0,013 0,002	0,005 0,000	00659	0,006 0,002	0,031 0,012	0,010 -0,013
01570	-0,023 0,031	-0,011 0,009	0,029 -0,012	01571	-0,001 0,008	-0,001 0,016	0,017 -0,019	00656	-0,011 0,005	-0,068 0,010	0,014 -0,032	01572	-0,022 0,030	-0,033 0,015	0,052 -0,027	00064	-0,023 0,052	-0,016 0,014	0,030 -0,009
00853	-0,025 0,039	-0,010 0,008	0,019 -0,005	00899	-0,039 0,091	-0,007 0,022	0,039 -0,010	00658	0,001 -0,004	0,018 0,020	0,008 -0,021	00657	-0,001 0,003	0,002 0,022	0,011 -0,030				
Condizione carico (Scale)																			
01566	-0,015 -0,004	0,009 -0,006	-0,019 0,002	00663	-0,012 -0,008	0,015 -0,020	-0,020 0,000	01707	-0,018 -0,001	0,012 -0,001	-0,011 -0,002	00653	-0,018 -0,004	0,012 0,012	0,010 -0,002	01563	-0,022 -0,008	0,020 0,003	0,013 0,002
01742	-0,026 -0,007	-0,003 0,002	0,005 0,002	00654	-0,022 -0,004	0,015 0,010	-0,008 -0,008	00900	-0,026 -0,020	-0,010 -0,007	0,008 0,007	01565	-0,014 -0,020	0,012 -0,015	-0,015 -0,004	01722	-0,031 -0,051	0,022 -0,033	-0,010 -0,016
00662	-0,037 -0,023	-0,009 -0,037	-0,018 -0,001	01693	-0,076 0,017	0,048 0,063	0,015 -0,008	00655	-0,003 -0,002	0,032 0,011	0,024 0,009	01564	-0,028 -0,006	0,039 0,023	0,015 0,005	00661	0,008 0,000	0,037 -0,012	-0,002 -0,011
00850	-0,020 0,010	-0,004 0,003	-0,007 0,005	01567	-0,009 -0,003	0,005 -0,002	-0,016 0,005	01574	-0,013 -0,002	0,041 0,006	0,011 0,006	01568	-0,005 -0,009	0,027 -0,008	-0,010 -0,002	00851	-0,010 0,004	-0,003 0,002	-0,007 0,005

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01569	-0,002	0,019	-0,009	00660	0,005	0,042	-0,003	01573	-0,019	0,008	0,011	00852	-0,004	-0,006	-0,004	00659	0,003	0,056	-0,001
	-0,004	-0,001	0,005		-0,004	-0,005	0,002		-0,010	-0,002	0,006		-0,001	0,000	0,004		-0,001	-0,004	0,004
01570	0,002	0,006	-0,004	01571	0,000	0,044	-0,005	00656	0,005	0,066	0,003	01572	-0,009	0,030	-0,003	00064	-0,013	-0,009	-0,001
	-0,007	0,000	0,006		-0,002	-0,003	0,007		-0,001	0,002	0,009		-0,005	-0,003	0,008		-0,020	-0,008	0,004
00853	-0,008	-0,005	0,000	00899	-0,028	-0,013	0,008	00658	0,001	0,067	-0,002	00657	0,004	0,066	-0,004				
	0,002	0,001	0,003		-0,014	-0,002	0,007		0,001	-0,004	0,007		0,000	-0,003	0,009				
Condizione carico (Coperture)																			
01566	-0,019	0,000	-0,005	00663	-0,023	0,000	-0,004	01707	-0,029	-0,003	-0,002	00653	-0,037	-0,008	0,006	01563	-0,028	0,000	0,017
	-0,002	-0,001	-0,002		0,001	0,001	-0,002		-0,013	-0,004	-0,001		0,007	0,008	-0,009		0,006	-0,002	0,000
01742	-0,028	0,004	0,001	00654	-0,047	-0,038	0,004	00900	-0,019	0,002	0,012	01565	-0,014	0,002	-0,005	01722	-0,022	0,012	-0,007
	-0,024	-0,008	-0,004		0,005	-0,006	0,003		0,013	0,003	-0,006		0,001	-0,001	-0,003		0,023	0,006	0,001
00662	-0,032	-0,005	-0,011	01693	-0,096	-0,054	0,026	00655	-0,001	-0,053	0,022	01564	-0,036	-0,038	0,020	00661	0,005	0,019	-0,001
	-0,008	-0,007	-0,001		0,029	0,001	-0,004		-0,001	-0,003	-0,007		0,002	-0,003	-0,001		-0,001	-0,001	0,001
00850	-0,013	-0,004	-0,001	01567	-0,009	-0,004	-0,002	01574	-0,014	-0,019	0,020	01568	-0,003	0,007	0,000	00851	-0,006	-0,004	0,000
	-0,004	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001		0,001	0,000	-0,004		0,000	-0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000
01569	-0,001	0,001	0,003	00660	0,004	0,015	0,001	01573	-0,016	-0,007	0,021	00852	-0,007	-0,004	0,002	00659	0,002	0,009	0,002
	0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,002		0,007	0,002	-0,003		0,002	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,002
01570	-0,003	-0,003	0,007	01571	0,000	0,001	0,004	00656	-0,002	-0,013	0,004	01572	-0,006	-0,007	0,012	00064	-0,005	-0,005	0,007
	0,003	0,001	-0,001		0,001	0,002	-0,002		0,000	0,001	-0,003		0,003	0,002	-0,003		0,005	0,001	-0,001
00853	-0,005	-0,001	0,006	00899	-0,012	-0,003	0,010	00658	0,000	0,006	0,002	00657	0,000	0,003	0,002				
	0,005	0,001	-0,001		0,010	0,003	-0,001		0,000	0,002	-0,002		0,000	0,002	-0,003				
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01566	-0,122	-0,012	-0,036	00663	-0,158	0,002	-0,021	01707	-0,177	-0,023	-0,012	00653	-0,166	-0,027	0,027	01563	-0,123	0,008	0,078
	-0,017	-0,007	-0,008		-0,003	0,002	-0,006		-0,069	-0,019	-0,002		0,046	0,029	-0,040		0,044	-0,008	-0,001
01742	-0,125	0,015	0,007	00654	-0,205	-0,146	0,021	00900	-0,086	0,004	0,056	01565	-0,103	0,011	-0,036	01722	-0,181	0,075	-0,051
	-0,104	-0,039	-0,022		0,034	-0,035	0,018		0,094	0,026	-0,031		-0,014	-0,002	-0,019		0,087	0,038	-0,006
00662	-0,226	-0,038	-0,065	01693	-0,403	-0,189	0,111	00655	-0,010	-0,177	0,093	01564	-0,157	-0,126	0,089	00661	0,021	0,110	-0,012
	-0,061	-0,053	-0,004		0,134	-0,031	-0,021		-0,002	-0,020	-0,043		0,015	-0,028	-0,010		-0,006	-0,008	-0,009
00850	-0,079	-0,021	-0,018	01567	-0,059	-0,026	-0,023	01574	-0,066	-0,052	0,084	01568	-0,028	0,047	-0,010	00851	-0,035	-0,021	-0,008
	-0,028	-0,009	0,003		-0,009	-0,003	-0,005		0,006	-0,003	-0,024		-0,006	-0,004	-0,013		-0,003	0,001	0,003
01569	-0,013	0,013	0,004	00660	0,014	0,099	0,000	01573	-0,074	-0,023	0,092	00852	-0,037	-0,020	0,000	00659	0,002	0,083	0,010
	0,002	0,003	-0,009		-0,002	0,001	-0,015		0,050	0,016	-0,017		0,011	0,000	0,002		0,001	0,005	-0,012
01570	-0,032	-0,006	0,023	01571	-0,009	0,037	0,012	00656	-0,012	-0,009	0,017	01572	-0,034	-0,009	0,051	00064	-0,043	-0,025	0,029
	0,019	0,007	-0,008		0,005	0,010	-0,014		0,003	0,008	-0,022		0,021	0,010	-0,019		0,034	0,007	-0,006
00853	-0,039	-0,019	0,016	00899	-0,065	-0,017	0,045	00658	-0,005	0,079	0,006	00657	-0,003	0,061	0,008				
	0,030	0,006	-0,003		0,067	0,017	-0,006		-0,003	0,012	-0,016		0,002	0,015	-0,022				
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01566	-0,008	0,000	-0,002	00663	-0,009	0,000	-0,002	01707	-0,011	-0,001	-0,001	00653	-0,015	-0,003	0,002	01563	-0,011	0,000	0,007
	-0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001		-0,005	-0,001	0,000		0,003	0,003	-0,004		0,003	-0,001	0,000
01742	-0,011	0,002	0,000	00654	-0,019	-0,015	0,002	00900	-0,007	0,001	0,005	01565	-0,005	0,001	-0,002	01722	-0,009	0,005	-0,003
	-0,010	-0,003	-0,002		0,002	-0,002	0,001		0,005	0,001	-0,002		0,000	0,000	-0,001		0,009	0,003	0,000
00662	-0,013	-0,002	-0,004	01693	-0,038	-0,022	0,010	00655	0,000	-0,021	0,009	01564	-0,014	-0,015	0,008	00661	0,002	0,007	0,000
	-0,003	-0,003	0,000		0,012	0,000	-0,002		0,000	-0,001	-0,003		0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000
00850	-0,005	-0,002	-0,001	01567	-0,004	-0,002	-0,001	01574	-0,005	-0,008	0,008	01568	-0,001	0,003	0,000	00851	-0,002	-0,002	0,000
	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,002		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000
01569	0,000	0,000	0,001	00660	0,001	0,006	0,000	01573	-0,006	-0,003	0,008	00852	-0,003	-0,001	0,001	00659	0,001	0,004	0,001
	0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001		0,003	0,001	-0,001		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001
01570	-0,001	-0,001	0,003	01571	0,000	0,000	0,002	00656	-0,001	-0,005	0,001	01572	-0,002	-0,003	0,005	00064	-0,002	-0,002	0,003
	0,001	0,000	-0,001		0,000	0,001	-0,001		0,000	0,001	-0,001		0,001	0,001	-0,001		0,002	0,000	0,000
00853	-0,002	-0,001	0,002	00899	-0,005	-0,001	0,004	00658	0,000	0,003	0,001	00657	0,000	0,001	0,001				
	0,002	0,000	0,000		0,004	0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001		0,000	0,001	-0,001				
Condizione carico (Spinta Terreno (statica))																			
01566	-0,001	-0,003	0,001	00663	-0,001	-0,004	0,000	01707	-0,002	-0,002	0,000	00653	-0,002	-0,003	0,000	01563	-0,001	-0,003	0,000
	-0,005	-0,003	-0,007		0,003	0,019	0,000		0,003	0,006	-0,002		-0,005	0,011	-0,002		-0,006	-0,002	0,006
01742	-0,002	-0,003	0,000	00654	-0,002	-0,003	0,000	00900	-0,001	-0,003	0,000	01565	0,000	-0,003	0,000	01722	0,000	-0,003	0,000
	0,008	0,004	0,001		0,001	0,015	0,000		0,022	0,009	0,002		0,001	0,009	0,000		0,007	0,024	0,001
00662	-0,002	-0,003	0,000	01693	-0,003	-0,005	0,001	00655	0,000	-0,005	0,001	01564	-0,001	-0,004	0,000	00661	0,000	-0,003	0,000
	0,006	0,028	-0,002		0,014	0,026	-0,001		-0,001	0,003	0,003		0,000	0,011	0,002		0,000	0,005	-0,003
00850	0,000	-0,002	0,000	01567	0,000	-0,003	0,001	01574	-0,001	-0,004	0,000	01568	0,000	-0,003	0,001	00851	0,001	-0,002	0,000
	0,018	0,007	-0,003		-0,008	-0,004	-0,006		-0,002	-0,002	0,003		-0,001	0,000	-0,003		0,028	0,011	-0,001
01569	0,000	-0,003	0,000	00660	0,000	-0,004	0,000	01573	-0,001	-0,003	0,000	00852	0,001	-0,002	0,000	00659	0,000	-0,004	0,000
	-0,015	-0,010	-0,004		0,000	-0,004	-0,004		-0,008	-0,005	0,005		0,036	0,011	-0,001		-0,001	-0,007	-0,004
01570	0,000	-0,003	0,000	01571	0,000	-0,004	0,000	00656	0,000	-0,004	0,000	01572	0,000	-0,003	0,000	00064	0,000	-0,002	0,000
	-0,006	-0,005	0,000		-0,004	-0,006	0,000		-0,001	-0,004	0,003		-0,016	-0,010	0,003		0,038	0,012	0,001
00853	0,000	-0,002	0,000	00899	0,000	-0,002	0,000	00658	0,000	-0,005	0,000	00657	0,000	-0,004	0,000				
	0,056	0,011	-0,001		0,031	0,012	0,001		0,002	-0,009	0,000		-0,001	-0,007	0,003				
Condizione carico (Spinta Terreno (sisma))																			
01566	-0,001	-0,003	0,001	00663	-0,001	-0,004	0,000	01707	-0,002	-0,002	0,000	00653	-0,002	-0,003	0,000	01563	-0,002	-0,003	0,000
	-0,005	-0,003	-0,007		0,003	0,020	0,000		0,003	0,006	-0,002		-0,005	0,012	-0,002		-0,006	-0,002	0,006
01742	-0,002	-0,003	0,000	00654	-0,002	-0,003	0,000	00900	-0,001	-0,003	0,000	01565	0,000	-0,003	0,001	01722	0,000	-0,003	0,000
	0,008	0,005	0,002		0,002	0,015	0,000		0,023	0,010	0,002		0,001	0,009	0,000		0,007	0,025	0,001
00662	-0,002	-0,003	0,000	01693	-0,003	-0,005	0,001	00655	0,000	-0,005	0,001	01564	-0,001	-0,004	0,000	00661	0,000	-0,003	0,000
	0,006	0,029	-0,002		0,015	0,027	-0,001		-0,001	0,003	0,003		0,000	0,011	0,002		0,000	0,005	-0,003
00850	0,000	-0,002	0,000	01567	0,000	-0,003	0,001	01574	-0,001	-0,004	0,000	01568	0,000	-0,004	0,001	00851	0,001	-0,002	0,000
	0,018	0,008	-0,003		-0,008	-0,004	-0,007		-0,002	-0,002	0,003		-0,001	0,000	-0,003		0,029	0,011	-0,001
01569	0,000	-0,003	0,000	00660	0,000	-0,004	0,000	01573	-0,001	-0,003	0,000	00852	0,001	-0,002	0,000	00659	0,000	-0,005	0,000
	-0,016	-0,011	-0,004		0,000	-0,004	-0,004		-0,008	-0,005	0,006		0,038	0,011	-0,001		-0,001	-0,007	-0,004
01570	0,000	-0,003	0,000	01571	0,000	-0,004	0,000	00656	0,000	-0,004	0,000	01572	0,000	-0,004	0,000	00064	0,000	-0,002	0,000
	-0,006	-0,006	0,000		-0,004	-0,007	0,000		-0,001	-0,004	0,003		-0,016	-0,010	0,003		0,040	0,012	0,001
00853	0,000	-0,002	0,000	00899	0,000	-0,002	0,000	00658	0,000	-0,005	0,000	00657	0,000	-0,005	0,000				
	0,058	0,012	-0,001		0,032	0,012	0,001		0,002	-0,009	0,000		-0,001	-0,007	0,003				
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01566	-0,414	-0,036	-0,123	00663	-0,525	0,006	-0,077	01707	-0,607	-0,077	-0,043	00653	-0,526	-0,081	0,087	01563	-0,391	0,025	0,255
	-0,036	-0,023	-0,028		0,013	-0,005	-0,039		-0,260	-0,086	0,000		0,179	-0,034	-0,077		0,203	-0,015	-0,022
01742	-0,382	0,053	0,023	00654	-0,666	-0,464	0,070	00900	-0,284	0,014	0,187	01565	-0,331	0,039	-0,121	01722	-0,561	0,237	-0,164
	-0,173	-0,111	-0,100		0,098	-0,179	0,036		0,499	0,147	-0,128		0,007	-0,016	-0,062		0,509	0,146	0,025
00662	-0,713	-0,106	-0,209	01693	-1,302	-0,579	0,298	00655	-0,022	-0,537	0,257	01564	-0,505	-0,381	0,336	00661	0,067	0,355	-0,044

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,187	-0,187	-0,011		0,227	-0,283	-0,056		0,005	-0,078	-0,147		0,052	-0,146	-0,055		-0,025	-0,030	0,022
00850	-0,275	-0,071	-0,061	01567	-0,204	-0,081	-0,082	01574	-0,211	-0,149	0,276	01568	-0,093	0,161	-0,038	00851	-0,128	-0,069	-0,031
	-0,059	-0,021	0,021		-0,001	-0,005	-0,017		0,025	-0,008	-0,097		-0,001	-0,007	-0,030		0,028	0,014	0,013
01569	-0,049	0,049	0,002	00660	0,048	0,333	-0,001	01573	-0,250	-0,066	0,306	00852	-0,136	-0,067	-0,005	00659	0,010	0,297	0,030
	0,032	0,020	-0,030		0,004	0,011	-0,042		0,228	0,082	-0,086		0,076	0,008	0,007		0,005	0,037	-0,037
01570	-0,130	-0,013	0,066	01571	-0,029	0,144	0,035	00656	-0,036	0,002	0,055	01572	-0,125	-0,011	0,169	00064	-0,178	-0,085	0,091
	0,098	0,037	-0,032		0,027	0,053	-0,056		0,014	0,038	-0,096		0,100	0,047	-0,086		0,137	0,029	-0,027
00853	-0,156	-0,069	0,044	00899	-0,238	-0,062	0,150	00658	-0,010	0,290	0,018	00657	-0,007	0,232	0,025				
	0,165	0,036	-0,018		0,321	0,085	-0,021		-0,014	0,066	-0,062		0,010	0,073	-0,092				
Piano Terra						Parete2-3-4-5-6						Parete 2-3							
Condizione carico (Abitazioni)																			
01653	-0,091	-0,032	-0,066	00653	-0,105	0,050	-0,007	01742	-0,076	0,005	-0,014	00731	-0,129	-0,009	0,010	01650	-0,100	0,013	0,028
	0,065	0,001	0,003		0,039	-0,043	-0,032		-0,069	-0,042	0,031		0,097	0,037	-0,007		0,095	0,007	0,006
01713	-0,123	-0,006	0,005	00732	-0,150	-0,040	0,023	00892	-0,076	-0,009	0,012	01652	-0,116	-0,144	-0,078	01693	-0,298	-0,232	-0,081
	0,071	0,012	0,001		0,087	0,014	0,009		0,103	0,022	-0,003		0,023	-0,042	0,011		0,089	-0,108	0,013
00654	-0,182	-0,137	-0,043	01692	-0,246	-0,049	0,070	00733	0,001	-0,031	0,046	01651	-0,104	-0,033	0,045	00902	-0,050	0,017	-0,047
	0,025	-0,102	0,039		0,121	-0,126	-0,032		0,009	-0,015	-0,078		0,078	-0,042	-0,031		0,149	0,042	0,039
01654	-0,068	-0,040	-0,078	01655	-0,021	-0,081	-0,064	00740	-0,016	-0,185	-0,063	01661	-0,037	-0,002	0,029	00901	-0,027	-0,011	-0,039
	0,075	0,019	0,025		0,009	0,003	0,025		0,001	-0,025	0,048		0,034	0,003	-0,034		0,098	0,025	0,012
00739	-0,016	-0,058	-0,013	01660	-0,054	-0,013	0,027	01656	-0,019	-0,024	-0,042	00734	0,004	0,033	0,005	00896	-0,029	-0,022	-0,018
	0,007	0,011	0,026		0,084	0,017	-0,011		0,039	0,018	0,019		0,017	0,017	-0,036		0,059	0,017	0,005
00065	-0,029	-0,004	-0,033	00738	0,001	-0,008	-0,015	01657	-0,025	-0,012	-0,018	01658	-0,004	-0,001	-0,015	00737	0,011	0,013	-0,004
	0,075	0,014	0,010		-0,005	0,033	0,018		0,056	0,013	0,003		0,015	0,032	0,002		0,012	0,030	0,009
01659	-0,013	-0,002	-0,001	00895	-0,019	-0,014	-0,006	00893	-0,033	-0,012	0,007	00735	0,005	0,049	-0,003	00736	0,002	0,021	-0,004
	0,044	0,016	-0,013		0,056	0,013	0,002		0,090	0,019	0,000		-0,008	0,036	-0,018		0,014	0,030	-0,007
00894	-0,021	-0,010	0,002																
	0,075	0,016	-0,003																
Condizione carico (Scale)																			
01653	-0,013	0,001	0,009	00653	-0,014	0,010	0,007	01742	-0,022	-0,012	0,003	00731	-0,152	-0,045	0,018	01650	-0,114	-0,020	0,058
	-0,004	-0,002	0,001		-0,008	-0,008	-0,002		-0,003	-0,003	0,001		0,027	0,007	0,002		0,028	0,000	0,009
01713	-0,110	0,004	0,009	00732	-0,194	-0,163	0,021	00892	-0,061	0,012	0,040	01652	-0,004	0,032	0,005	01693	0,015	0,049	-0,005
	-0,006	-0,009	-0,001		0,021	-0,006	0,015		0,047	0,012	-0,003		-0,005	-0,010	-0,002		-0,023	-0,035	-0,014
00654	-0,030	0,039	-0,017	01692	-0,419	-0,284	0,117	00733	-0,022	-0,279	0,092	01651	-0,155	-0,199	0,079	00902	-0,013	-0,009	0,008
	-0,007	-0,006	-0,008		-0,002	-0,078	0,016		0,003	-0,012	-0,011		0,011	-0,024	-0,003		0,002	0,001	0,003
01654	-0,006	0,000	0,015	01655	-0,002	0,028	0,011	00740	0,010	0,066	0,010	01661	-0,045	-0,120	0,077	00901	-0,005	-0,005	0,015
	-0,001	-0,002	0,002		-0,002	-0,005	-0,001		0,000	-0,007	-0,003		0,006	-0,002	-0,005		0,002	0,000	0,003
00739	0,010	0,040	0,003	01660	-0,058	-0,043	0,078	01656	-0,008	0,006	0,020	00734	-0,022	-0,113	0,016	00896	-0,025	-0,015	0,026
	-0,001	-0,004	0,001		0,029	0,008	-0,001		0,002	-0,002	0,002		0,002	0,002	-0,007		0,006	-0,002	0,008
00065	-0,017	-0,011	0,015	00738	0,002	0,028	0,010	01657	-0,021	-0,014	0,037	01658	-0,001	-0,019	0,030	00737	-0,007	-0,004	0,005
	-0,011	0,000	0,005		0,000	0,000	0,001		0,011	0,003	0,001		0,002	0,005	0,000		0,002	0,003	0,000
01659	-0,010	-0,051	0,055	00895	-0,025	-0,025	0,028	00893	-0,005	-0,001	0,034	00735	-0,001	-0,062	0,020	00736	0,014	-0,020	0,007
	0,012	0,005	-0,002		0,019	0,008	0,006		0,036	0,010	0,004		-0,002	0,008	-0,004		0,002	0,006	-0,003
00894	-0,009	0,006	0,043																
	0,025	0,002	0,003																
Condizione carico (Coperture)																			
01653	-0,026	-0,008	-0,014	00653	-0,029	0,012	0,000	01742	-0,025	0,000	-0,002	00731	-0,049	-0,009	0,004	01650	-0,037	-0,001	0,013
	0,008	-0,001	0,000		0,003	-0,005	-0,007		-0,023	-0,009	0,005		0,008	0,006	-0,002		0,007	0,001	0,001
01713	-0,042	-0,001	0,002	00732	-0,060	-0,033	0,008	00892	-0,025	-0,001	0,007	01652	-0,030	-0,034	-0,018	01693	-0,074	-0,055	-0,021
	0,000	-0,001	-0,001		0,006	0,001	-0,001		0,007	0,001	0,000		0,002	-0,006	0,001		0,022	-0,014	0,001
00654	-0,050	-0,032	-0,012	01692	-0,110	-0,048	0,030	00733	-0,001	-0,043	0,021	01651	-0,043	-0,035	0,019	00902	-0,015	0,003	-0,009
	0,002	-0,019	0,009		0,010	-0,001	-0,002		0,000	0,000	-0,004		0,003	0,000	-0,002		0,018	0,005	0,006
01654	-0,017	-0,012	-0,016	01655	-0,005	-0,021	-0,013	00740	-0,003	-0,042	-0,015	01661	-0,014	-0,019	0,015	00901	-0,005	-0,003	-0,007
	0,009	0,002	0,004		0,000	-0,001	0,003		0,000	-0,005	0,007		0,002	0,001	-0,002		0,012	0,003	0,002
00739	-0,002	-0,015	-0,002	01660	-0,019	-0,010	0,015	01656	-0,005	-0,009	-0,007	00734	-0,001	-0,010	0,003	00896	-0,009	-0,007	-0,001
	0,000	0,000	0,004		0,006	0,002	0,000		0,004	0,002	0,003		0,001	0,002	-0,001		0,006	0,002	0,002
00065	-0,007	-0,001	-0,006	00738	0,000	-0,006	-0,002	01657	-0,008	-0,006	0,000	01658	-0,001	-0,007	0,000	00737	0,002	-0,004	0,000
	0,008	0,002	0,002		0,000	0,003	0,003		0,006	0,001	0,002		0,001	0,003	0,002		0,001	0,003	0,003
01659	-0,004	-0,009	0,006	00895	-0,006	-0,006	0,002	00893	-0,008	-0,003	0,005	00735	0,001	-0,003	0,001	00736	0,002	-0,004	0,000
	0,004	0,002	0,000		0,005	0,001	0,001		0,006	0,001	0,000		-0,001	0,004	0,000		0,001	0,003	0,001
00894	-0,005	-0,001	0,005																
	0,006	0,001	0,001																
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01653	-0,118	-0,030	-0,064	00653	-0,131	0,073	-0,003	01742	-0,111	-0,006	-0,012	00731	-0,241	-0,039	0,026	01650	-0,186	0,005	0,069
	0,051	-0,002	0,002		0,026	-0,035	-0,034		-0,101	-0,046	0,029		0,104	0,069	-0,019		0,090	0,005	0,019
01713	-0,215	-0,004	0,012	00732	-0,281	-0,141	0,038	00892	-0,128	-0,005	0,038	01652	-0,137	-0,119	-0,082	01693	-0,325	-0,196	-0,090
	-0,001	-0,008	0,003		0,124	0,047	0,022		0,080	0,014	0,000		0,018	-0,037	0,008		0,107	-0,089	0,009
00654	-0,215	-0,106	-0,051	01692	-0,514	-0,221	0,143	00733	-0,022	-0,196	0,105	01651	-0,210	-0,153	0,098	00902	-0,074	0,008	-0,043
	0,016	-0,102	0,043		0,277	-0,076	-0,059		0,008	-0,012	-0,106		0,114	-0,033	-0,029		0,117	0,032	0,037
01654	-0,086	-0,039	-0,072	01655	-0,032	-0,054	-0,061	00740	-0,019	-0,140	-0,066	01661	-0,074	-0,069	0,080	00901	-0,043	-0,017	-0,032
	0,060	0,014	0,023		0,006	-0,001	0,022		-0,001	-0,025	0,044		0,043	0,004	-0,036		0,079	0,019	0,014
00739	-0,016	-0,017	-0,012	01660	-0,101	-0,040	0,078	01656	-0,033	-0,014	-0,030	00734	-0,016	-0,023	0,015	00896	-0,055	-0,034	-0,002
	0,005	0,006	0,023		0,084	0,016	-0,002		0,033	0,014	0,018		0,020	0,017	-0,037		0,051	0,012	0,011
00065	-0,051	-0,015	-0,025	00738	-0,003	0,031	-0,010	01657	-0,046	-0,019	0,006	01658	-0,013	-0,002	0,005	00737	0,002	0,028	0,000
	0,057	0,012	0,013		-0,004	0,026	0,017		0,050	0,012	0,006		0,014	0,028	0,004		0,011	0,025	0,010
01659	-0,027	-0,028	0,035	00895	-0,045	-0,032	0,012	00893	-0,046	-0,015	0,030	00735	-0,001	0,030	0,010	00736	0,005	0,024	0,001
	0,044	0,014	-0,009		0,055	0,014	0,007		0,084	0,016	0,006		-0,008	0,035	-0,016		0,013	0,027	-0,006
00894	-0,036	-0,010	0,030																
	0,071	0,013	0,002																
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01653	-0,010	-0,003	-0,005	00653	-0,012	0,005	0,000	01742	-0,010	0,000	-0,001	00731	-0,020	-0,003	0,002	01650	-0,015	0,000	0,005
	0,003	0,000	0,000		0,001	-0,002	-0,003		-0,009	-0,004	0,002		0,003	0,002	-0,001		0,003	0,000	0,000
01713	-0,017	0,000	0,001	00732	-0,024	-0,013	0,003	00892	-0,010	0,000	0,003	01652	-0,012	-0,014	-0,007	01693	-0,029	-0,022	-0,008
	0,000	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000		0,003	0,001	0,000		0,001	-0,002	0,000		0,009	-0,006	0,000
00654	-0,020	-0,013	-0,005	01692	-0,044	-0,019	0,012	00733	-0,001	-0,017	0,008	01651	-0,017	-0,014	0,008	00902	-0,006	0,001	-0,004
	0,001	-0,008	0,003		0,004	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,002		0,001	0,000	-0,001		0,007	0,002	0,002
01654	-0,007	-0,005	-0,006	01655	-0,002	-0,008	-0,005	00740	-0,001	-0,017	-0,006	01661	-0,005	-0,007	0,006	00901	-0,002	-0,001	-0,003
	0,004	0,001	0,001		0,000	0,000	0,001		0,000	-0,002	0,003		0,001	0,001	-0,001		0,005	0,001	0,001

Nodo	S_{L1} / S_{P1}	S_{L2} / S_{P2}	t_L / t_P	Nodo	S_{L1} / S_{P1}	S_{L2} / S_{P2}	t_L / t_P	Nodo	S_{L1} / S_{P1}	S_{L2} / S_{P2}	t_L / t_P	Nodo	S_{L1} / S_{P1}	S_{L2} / S_{P2}	t_L / t_P	Nodo	S_{L1} / S_{P1}	S_{L2} / S_{P2}	t_L / t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00739	-0,001 0,000	-0,006 0,000	-0,001 0,002	01660	-0,008 0,002	-0,004 0,001	0,006 0,000	01656	-0,002 0,002	-0,003 0,001	-0,003 0,001	00734	-0,001 0,001	-0,004 0,001	0,001 0,000	00896	-0,003 0,003	-0,003 0,001	0,000 0,001
00065	-0,003 0,003	0,000 0,001	-0,002 0,001	00738	0,000 0,000	-0,002 0,001	-0,001 0,001	01657	-0,003 0,002	-0,002 0,001	0,000 0,001	01658	0,000 0,001	-0,003 0,001	0,000 0,001	00737	0,001 0,000	-0,002 0,001	0,000 0,001
01659	-0,002 0,002	-0,004 0,001	0,002 0,000	00895	-0,002 0,002	-0,002 0,001	0,001 0,000	00893	-0,003 0,003	-0,001 0,001	0,002 0,000	00735	0,000 0,000	-0,001 0,001	0,000 0,000	00736	0,001 0,001	-0,002 0,001	0,000 0,000
00894	-0,002 0,002	0,000 0,000	0,002 0,000																
Condizione carico (Spinta Terreno (statica))																			
01653	-0,002 -0,006	-0,003 -0,003	0,000 -0,006	00653	-0,002 -0,002	-0,002 0,014	0,000 -0,001	01742	-0,002 0,008	-0,003 0,005	0,000 -0,002	00731	-0,001 -0,009	-0,003 0,005	0,000 -0,001	01650	-0,001 -0,007	-0,003 -0,001	0,000 0,005
01713	-0,001 0,015	-0,003 0,007	0,000 0,001	00732	-0,001 -0,002	-0,002 0,012	0,000 0,001	00892	0,000 0,023	-0,003 0,009	0,000 0,001	01652	-0,001 -0,001	-0,004 0,008	-0,001 -0,002	01693	-0,003 0,016	-0,005 0,029	-0,001 0,001
00654	-0,002 0,001	-0,004 0,021	0,000 -0,001	01692	-0,001 0,018	-0,003 0,029	0,000 -0,001	00733	0,000 -0,001	-0,002 0,004	0,000 0,004	01651	0,000 0,000	-0,003 0,011	0,000 0,004	00902	-0,001 0,019	-0,003 0,008	0,000 -0,001
01654	-0,001 -0,007	-0,003 -0,003	0,000 -0,006	01655	0,000 -0,002	-0,003 0,000	0,000 -0,004	00740	0,000 -0,001	-0,004 0,005	-0,001 -0,004	01661	0,000 -0,003	-0,003 -0,002	0,000 0,004	00901	0,000 0,031	-0,003 0,012	0,000 -0,001
00739	0,000 -0,001	-0,003 -0,003	0,000 -0,005	01660	0,000 -0,006	-0,003 -0,004	0,000 0,006	01656	0,000 -0,016	-0,003 -0,012	0,000 -0,004	00734	0,000 -0,001	-0,002 -0,004	0,000 0,004	00896	0,000 0,039	-0,003 0,014	0,000 0,000
00065	0,000 0,044	-0,003 0,009	0,000 -0,002	00738	0,000 0,001	-0,003 -0,007	0,000 -0,003	01657	0,000 0,002	-0,003 -0,001	0,000 0,000	01658	0,000 -0,004	-0,003 -0,005	0,000 0,000	00737	0,000 -0,002	-0,003 -0,006	0,000 -0,002
01659	0,000 -0,016	-0,003 -0,012	0,000 0,003	00895	0,000 0,040	-0,003 0,015	0,000 0,000	00893	0,000 0,033	-0,003 0,013	0,000 0,001	00735	0,000 0,001	-0,002 -0,008	0,000 0,003	00736	0,000 -0,002	-0,003 -0,006	0,000 0,001
00894	0,000 0,044	-0,003 0,009	0,000 0,001																
Condizione carico (Spinta Terreno (sisma))																			
01653	-0,002 -0,006	-0,003 -0,003	0,000 -0,006	00653	-0,002 -0,002	-0,002 0,014	0,000 -0,001	01742	-0,002 0,008	-0,003 0,005	0,000 -0,002	00731	-0,001 -0,010	-0,003 0,005	0,000 -0,001	01650	-0,001 -0,007	-0,003 -0,001	0,000 0,005
01713	-0,001 0,015	-0,003 0,007	0,000 0,002	00732	-0,001 -0,002	-0,002 0,012	0,000 0,001	00892	0,000 0,024	-0,003 0,010	0,000 0,001	01652	-0,001 -0,001	-0,004 0,008	-0,001 -0,002	01693	-0,003 0,017	-0,005 0,030	-0,001 0,001
00654	-0,002 0,001	-0,004 0,022	-0,001 -0,001	01692	-0,001 0,019	-0,003 0,030	0,000 -0,001	00733	0,000 -0,001	-0,002 0,004	0,000 0,004	01651	0,000 0,000	-0,003 0,011	0,000 0,004	00902	-0,001 0,020	-0,003 0,008	0,000 -0,001
01654	-0,001 -0,007	-0,003 -0,003	0,000 -0,007	01655	0,000 -0,002	-0,003 0,000	0,000 -0,004	00740	0,000 -0,001	-0,004 0,005	-0,001 -0,004	01661	0,000 -0,004	-0,003 -0,002	0,000 0,004	00901	0,000 0,032	-0,003 0,012	0,000 -0,001
00739	0,000 -0,001	-0,003 -0,003	0,000 -0,005	01660	0,000 -0,007	-0,003 -0,004	0,000 0,006	01656	0,000 -0,016	-0,003 -0,012	0,000 -0,004	00734	0,000 -0,001	-0,002 -0,004	0,000 0,005	00896	0,000 0,041	-0,003 0,014	0,000 0,000
00065	0,000 0,046	-0,003 0,010	0,000 -0,002	00738	0,000 0,001	-0,003 -0,008	0,000 -0,004	01657	0,000 0,002	-0,003 -0,001	0,000 -0,001	01658	0,000 -0,004	-0,003 -0,005	0,000 0,000	00737	0,000 -0,002	-0,003 -0,006	0,000 -0,002
01659	0,000 -0,017	-0,003 -0,012	0,000 0,003	00895	0,000 0,041	-0,003 0,015	0,000 0,000	00893	0,000 0,034	-0,003 0,013	0,000 0,001	00735	0,000 0,001	-0,002 -0,008	0,000 0,003	00736	0,000 -0,002	-0,003 -0,006	0,000 0,001
00894	0,000 0,046	-0,003 0,009	0,000 0,001																
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01653	-0,373 0,218	-0,105 0,005	-0,211 0,020	00653	-0,419 0,119	0,245 -0,185	-0,005 -0,091	01742	-0,329 -0,169	-0,019 -0,134	-0,041 0,115	00731	-0,770 0,389	-0,119 0,128	0,080 -0,022	01650	-0,594 0,386	0,007 0,026	0,215 0,028
01713	-0,679 0,252	-0,016 0,027	0,041 -0,004	00732	-0,911 0,328	-0,446 0,016	0,153 0,040	00892	-0,415 0,465	-0,014 0,106	0,122 -0,021	01652	-0,448 0,054	-0,366 -0,161	-0,287 0,036	01693	-1,084 0,160	-0,611 -0,428	-0,260 0,018
00654	-0,696 0,063	-0,333 -0,353	-0,154 0,105	01692	-1,647 0,380	-0,677 -0,560	0,428 -0,090	00733	-0,053 0,037	-0,597 -0,074	0,279 -0,285	01651	-0,672 0,275	-0,472 -0,186	0,331 -0,116	00902	-0,246 0,556	0,031 0,163	-0,147 0,141
01654	-0,288 0,259	-0,117 0,069	-0,240 0,093	01655	-0,104 0,025	-0,154 0,010	-0,203 0,083	00740	-0,057 0,005	-0,444 -0,091	-0,195 0,141	01661	-0,235 0,124	-0,213 0,010	0,252 -0,131	00901	-0,168 0,347	-0,058 0,092	-0,109 0,044
00739	-0,052 0,023	-0,031 0,037	-0,040 0,087	01660	-0,327 0,348	-0,126 0,076	0,250 -0,046	01656	-0,122 0,140	-0,029 0,060	-0,099 0,066	00734	-0,048 0,061	-0,066 0,065	0,048 -0,139	00896	-0,209 0,213	-0,115 0,053	0,001 0,033
00065	-0,203 0,215	-0,057 0,048	-0,081 0,041	00738	-0,007 -0,019	0,136 0,116	-0,031 0,061	01657	-0,165 0,214	-0,055 0,054	0,025 0,010	01658	-0,046 0,056	0,012 0,124	0,022 0,004	00737	0,006 0,047	0,117 0,110	0,001 0,029
01659	-0,090 0,177	-0,082 0,067	0,118 -0,053	00895	-0,162 0,232	-0,105 0,062	0,042 0,016	00893	-0,154 0,382	-0,047 0,085	0,096 0,001	00735	0,000 -0,030	0,112 0,141	0,034 -0,072	00736	0,021 0,052	0,100 0,117	0,003 -0,035
00894	-0,128 0,308	-0,033 0,059	0,099 -0,010																
Piano Terra						Parete2-3-4-5-6						Parete 4-3							
Condizione carico (Abitazioni)																			
00741	-0,132 -0,097	-0,007 -0,038	0,004 0,012	01662	-0,104 -0,090	0,017 -0,008	0,030 -0,003	01712	-0,112 -0,068	-0,010 -0,015	0,001 0,000	00742	-0,149 -0,086	-0,045 -0,020	0,013 0,003	00875	-0,067 -0,094	-0,004 -0,019	0,017 0,002
01665	-0,099 -0,051	-0,003 -0,008	-0,019 0,003	00749	-0,136 -0,047	0,021 -0,018	-0,008 -0,009	01698	-0,119 -0,031	-0,012 -0,004	0,001 0,001	01691	-0,286 -0,152	-0,063 0,056	0,078 0,054	00743	-0,006 -0,007	-0,055 -0,004	0,061 0,075
01663	-0,103 -0,072	-0,028 0,012	0,051 0,032	01664	-0,137 -0,021	-0,001 0,013	-0,027 -0,013	00748	-0,296 -0,024	-0,020 0,008	-0,033 -0,015	01727	-0,156 -0,045	-0,003 0,001	-0,026 0,005	01696	-0,254 -0,055	0,029 0,031	-0,049 -0,009
00871	-0,077 -0,051	-0,010 -0,011	-0,005 -0,003	00747	0,031 -0,007	0,075 -0,008	-0,028 -0,022	00872	-0,025 -0,064	-0,016 -0,015	-0,001 -0,002	01666	-0,044 -0,056	-0,011 -0,010	-0,017 0,000	01669	-0,061 -0,081	-0,017 -0,013	0,032 0,008
00746	0,019 -0,013	0,062 -0,021	0,002 -0,001	01667	-0,021 -0,020	0,004 -0,013	-0,014 -0,008	01670	-0,020 -0,029	-0,005 -0,016	0,034 0,031	00745	0,011 0,008	0,076 -0,033	0,006 0,011	01668	-0,008 -0,042	-0,001 -0,014	0,012 0,009
00873	-0,015 -0,073	-0,008 -0,012	0,008 0,002	00744	0,002 -0,017	0,030 -0,019	0,008 0,029	00874	-0,022 -0,082	-0,009 -0,019	0,011 -0,001								
Condizione carico (Scale)																			
00741	-0,151 -0,027	-0,051 -0,010	-0,002 0,012	01662	-0,122 -0,025	-0,008 -0,004	0,024 0,001	01712	-0,128 0,009	0,005 0,008	-0,007 0,011	00742	-0,194 -0,022	-0,162 -0,005	0,018 0,013	00875	-0,061 -0,031	0,008 -0,009	0,007 0,010
01665	-0,131 -0,063	-0,100 0,000	-0,023 0,006	00749	-0,246 -0,056	-0,097 -0,002	0,008 -0,002	01698	-0,179 -0,033	-0,016 0,002	0,004 0,002	01691	-0,326 -0,055	-0,252 -0,058	0,076 0,022	00743	-0,002 -0,002	-0,221 -0,017	0,051 0,005
01663	-0,114 -0,010	-0,176 -0,021	0,047 0,003	01664	-0,215 0,004	-0,085 0,096	0,030 -0,007	00748	-0,570 0,028	-0,068 0,044	-0,025 0,019	01727	-0,237 -0,022	-0,170 0,049	0,012 0,015	01696	-0,295 0,063	0,106 0,213	-0,054 0,055
00871	-0,049 -0,097	-0,006 -0,026	-0,008 -0,012	00747	0,112 -0,005	0,103 0,022	0,011 -0,025	00872	0,025 -0,080	-0,029 -0,020	-0,001 -0,003	01666	-0,026 -0,066	-0,064 -0,013	-0,010 -0,011	01669	-0,062 -0,034	-0,069 -0,013	0,032 -0,001
00746	0,036 -0,006	-0,071 -0,006	0,019 -0,021	01667	0,006 -0,010	-0,123 0,000	0,032 -0,022	01670	-0,016 -0,010	-0,148 -0,021	0,033 0,000	00745	0,004 0,004	-0,116 -0,023	0,014 -0,014	01668	0,011 -0,028	-0,095 -0,014	0,022 -0,013
00873	0,025 -0,063	0,027 -0,011	0,011 -0,004	00744	-0,010 -0,008	-0,146 -0,023	0,006 -0,008	00874	0,012 -0,043	-0,005 -0,012	0,008 0,002								
Condizione carico (Coperture)																			

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00741	-0,050	-0,009	0,001	01662	-0,040	0,002	0,010	01712	-0,042	-0,002	0,000	00742	-0,060	-0,033	0,005	00875	-0,023	0,000	0,005
	-0,007	-0,004	0,002		-0,007	0,000	-0,001		0,000	0,001	0,000		-0,006	0,000	-0,001		-0,008	-0,002	0,001
01665	-0,036	-0,012	-0,006	00749	-0,056	-0,008	0,000	01698	-0,046	-0,005	0,001	01691	-0,114	-0,053	0,030	00743	-0,003	-0,048	0,023
	-0,010	-0,001	0,000		-0,011	-0,006	-0,005		-0,002	0,000	-0,001		-0,008	0,006	0,000		-0,001	0,000	0,003
01663	-0,040	-0,032	0,019	01664	-0,054	-0,014	-0,003	00748	-0,124	-0,014	-0,008	01727	-0,060	-0,020	-0,003	01696	-0,093	0,010	-0,016
	-0,003	0,001	0,001		-0,002	0,002	-0,004		-0,001	-0,003	-0,007		-0,005	0,002	-0,002		-0,017	-0,002	-0,004
00871	-0,023	-0,003	-0,001	00747	0,016	0,020	-0,007	00872	-0,003	-0,008	0,000	01666	-0,013	-0,011	-0,004	01669	-0,023	-0,014	0,012
	-0,009	-0,002	-0,001		-0,001	-0,002	-0,006		-0,010	-0,002	-0,001		-0,010	-0,002	-0,001		-0,008	-0,002	0,000
00746	0,008	0,001	0,002	01667	-0,005	-0,016	0,000	01670	-0,007	-0,024	0,013	00745	0,003	-0,002	0,003	01668	-0,001	-0,014	0,006
	-0,002	-0,004	-0,003		-0,003	-0,003	-0,004		-0,002	-0,002	0,001		0,001	-0,004	-0,001		-0,005	-0,002	-0,001
00873	-0,001	0,002	0,004	00744	-0,001	-0,015	0,003	00874	-0,004	-0,003	0,004								
	-0,009	-0,001	-0,001		-0,001	-0,003	0,000		-0,009	-0,002	0,000								
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00741	-0,244	-0,042	0,003	01662	-0,194	0,015	0,046	01712	-0,214	-0,011	-0,003	00742	-0,279	-0,143	0,027	00875	-0,115	-0,003	0,022
	-0,104	-0,066	0,028		-0,084	-0,005	-0,010		0,004	0,006	0,005		-0,125	-0,057	-0,008		-0,073	-0,012	0,007
01665	-0,209	-0,066	-0,041	00749	-0,327	-0,037	-0,005	01698	-0,264	-0,025	0,004	01691	-0,490	-0,218	0,128	00743	-0,011	-0,185	0,094
	-0,061	-0,006	0,007		-0,059	-0,029	-0,016		-0,005	0,008	0,001		-0,304	0,015	0,081		-0,007	-0,010	0,107
01663	-0,180	-0,135	0,083	01664	-0,315	-0,067	-0,019	00748	-0,725	-0,072	-0,052	01727	-0,350	-0,112	-0,023	01696	-0,532	0,074	-0,100
	-0,107	0,002	0,035		-0,004	0,043	-0,005		0,011	0,012	-0,007		-0,023	0,023	0,014		-0,053	0,066	0,019
00871	-0,129	-0,016	-0,013	00747	0,094	0,133	-0,038	00872	-0,016	-0,037	-0,004	01666	-0,075	-0,056	-0,032	01669	-0,108	-0,062	0,051
	-0,066	-0,015	-0,007		-0,005	-0,001	-0,016		-0,082	-0,020	-0,002		-0,069	-0,011	0,000		-0,086	-0,012	0,003
00746	0,041	0,024	0,013	01667	-0,029	-0,079	-0,002	01670	-0,035	-0,093	0,055	00745	0,013	0,018	0,014	01668	-0,005	-0,062	0,023
	-0,014	-0,023	-0,001		-0,016	-0,015	-0,012		-0,038	-0,019	0,036		0,009	-0,037	0,011		-0,046	-0,016	0,007
00873	-0,004	0,007	0,012	00744	-0,004	-0,051	0,012	00874	-0,021	-0,016	0,015								
	-0,084	-0,014	0,002		-0,022	-0,022	0,032		-0,084	-0,019	-0,001								
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00741	-0,020	-0,003	0,000	01662	-0,016	0,001	0,004	01712	-0,017	-0,001	0,000	00742	-0,024	-0,013	0,002	00875	-0,009	0,000	0,002
	-0,003	-0,002	0,001		-0,003	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000
01665	-0,015	-0,005	-0,002	00749	-0,023	-0,003	0,000	01698	-0,018	-0,002	0,001	01691	-0,046	-0,021	0,012	00743	-0,001	-0,019	0,009
	-0,004	-0,001	0,000		-0,004	-0,003	-0,002		-0,001	0,000	0,000		-0,003	0,003	0,000		0,000	0,000	0,001
01663	-0,016	-0,013	0,007	01664	-0,022	-0,006	-0,001	00748	-0,050	-0,005	-0,003	01727	-0,024	-0,008	-0,001	01696	-0,037	0,004	-0,007
	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,001	-0,002		0,000	-0,001	-0,003		-0,002	0,001	-0,001		-0,007	-0,001	-0,002
00871	-0,009	-0,001	-0,001	00747	0,006	0,008	-0,003	00872	-0,001	-0,003	0,000	01666	-0,005	-0,004	-0,002	01669	-0,009	-0,006	0,005
	-0,003	-0,001	-0,001		0,000	-0,001	-0,002		-0,004	-0,001	0,000		-0,004	-0,001	-0,001		-0,003	-0,001	0,000
00746	0,003	0,000	0,001	01667	-0,002	-0,006	0,000	01670	-0,003	-0,009	0,005	00745	0,001	-0,001	0,001	01668	0,000	-0,006	0,002
	-0,001	-0,002	-0,001		-0,001	-0,001	-0,002		-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	0,000
00873	0,000	0,001	0,002	00744	-0,001	-0,006	0,001	00874	-0,002	-0,001	0,002								
	-0,004	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,004	-0,001	0,000								
Condizione carico (Spinta Terreno (statica))																			
00741	-0,001	-0,003	0,000	01662	-0,001	-0,003	0,000	01712	0,000	-0,003	0,000	00742	-0,001	-0,002	0,000	00875	0,000	-0,003	0,000
	0,009	-0,006	0,001		0,007	0,003	-0,004		-0,015	-0,008	-0,002		0,002	-0,013	0,000		-0,022	-0,009	-0,001
01665	0,000	-0,003	0,001	00749	-0,001	-0,002	0,001	01698	0,001	-0,003	0,000	01691	-0,001	-0,003	0,000	00743	0,000	-0,002	0,000
	0,001	0,002	0,003		0,006	-0,005	0,000		-0,031	-0,012	0,000		-0,018	-0,028	0,002		0,001	-0,003	-0,002
01663	0,000	-0,003	0,000	01664	-0,002	-0,001	0,000	00748	-0,005	-0,001	0,000	01727	-0,002	-0,002	0,000	01696	-0,003	0,001	-0,001
	0,001	-0,008	-0,003		0,004	-0,005	0,003		0,005	-0,005	0,002		0,008	-0,005	-0,001		0,004	-0,013	0,002
00871	0,000	-0,003	0,000	00747	0,001	0,000	0,000	00872	0,000	-0,003	0,000	01666	0,000	-0,003	0,000	01669	0,000	-0,003	0,000
	-0,032	-0,012	0,000		0,002	0,001	0,004		-0,035	-0,013	0,000		0,005	0,003	0,003		0,008	0,003	-0,005
00746	0,000	-0,001	0,000	01667	0,000	-0,002	0,001	01670	0,000	-0,002	0,000	00745	0,000	-0,001	0,000	01668	0,000	-0,002	0,000
	0,002	0,006	0,000		0,005	0,004	0,001		0,003	0,001	-0,003		-0,001	0,009	-0,001		0,018	0,013	-0,002
00873	0,000	-0,003	0,000	00744	0,000	-0,002	0,000	00874	0,000	-0,003	0,000								
	-0,040	-0,008	-0,001		0,001	0,004	-0,003		-0,030	-0,012	-0,001								
Condizione carico (Spinta Terreno (sisma))																			
00741	-0,001	-0,003	0,000	01662	-0,001	-0,003	0,000	01712	0,000	-0,003	0,000	00742	-0,001	-0,003	0,000	00875	0,000	-0,003	0,000
	0,010	-0,006	0,001		0,007	0,003	-0,005		-0,015	-0,008	-0,002		0,002	-0,013	0,000		-0,022	-0,009	-0,001
01665	0,000	-0,003	0,001	00749	-0,001	-0,002	0,001	01698	0,001	-0,003	0,000	01691	-0,001	-0,003	0,000	00743	0,000	-0,003	0,000
	0,001	0,002	0,003		0,006	-0,005	0,000		-0,032	-0,013	0,000		-0,019	-0,029	0,002		0,001	-0,003	-0,003
01663	-0,001	-0,003	0,000	01664	-0,002	-0,001	0,000	00748	-0,005	-0,001	0,000	01727	-0,002	-0,002	0,000	01696	-0,003	0,001	-0,001
	0,001	-0,008	-0,003		0,004	-0,006	0,003		0,005	-0,005	0,002		0,008	-0,006	-0,001		0,004	-0,013	0,002
00871	0,000	-0,003	0,000	00747	0,001	0,000	0,000	00872	0,000	-0,003	0,000	01666	0,000	-0,003	0,000	01669	0,000	-0,003	0,000
	-0,034	-0,012	0,000		0,002	0,001	0,004		-0,036	-0,014	0,000		0,005	0,003	0,003		0,008	0,003	-0,005
00746	0,000	-0,001	0,000	01667	0,000	-0,002	0,001	01670	0,000	-0,002	0,000	00745	0,000	-0,001	0,000	01668	0,000	-0,002	0,000
	0,002	0,006	0,000		0,006	0,004	0,001		0,003	0,001	-0,003		-0,001	0,010	-0,001		0,019	0,014	-0,002
00873	0,000	-0,003	0,000	00744	0,000	-0,002	0,000	00874	0,000	-0,003	0,000								
	-0,042	-0,008	-0,001		0,001	0,005	-0,003		-0,031	-0,012	-0,001								
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00741	-0,778	-0,124	-0,003	01662	-0,631	0,041	0,129	01712	-0,683	-0,034	-0,018	00742	-0,906	-0,447	0,071	00875	-0,387	-0,007	0,057
	-0,389	-0,128	0,053		-0,370	-0,034	-0,005		-0,239	-0,037	0,022		-0,327	-0,049	0,026		-0,422	-0,095	0,031
01665	-0,676	-0,212	-0,116	00749	-1,043	-0,127	-0,006	01698	-0,856	-0,079	0,020	01691	-1,631	-0,707	0,349	00743	-0,041	-0,629	0,264
	-0,284	-0,029	0,026		-0,269	-0,082	-0,043		-0,117	0,008	0,006		-0,538	0,199	0,197		-0,029	-0,025	0,269
01663	-0,597	-0,435	0,303	01664	-0,991	-0,234	-0,089	00748	-2,263	-0,228	-0,156	01727	-1,104	-0,356	-0,062	01696	-1,672	0,194	-0,275
	-0,256	0,037	0,118		-0,080	0,179	-0,060		-0,050	0,052	-0,045		-0,194	0,078	0,041		-0,198	0,360	0,034
00871	-0,426	-0,051	-0,034	00747	0,278	0,376	-0,094	00872	-0,064	-0,116	-0,011	01666	-0,251	-0,183	-0,092	01669	-0,362	-0,203	0,153
	-0,334	-0,081	-0,028		-0,034	-0,008	-0,121		-0,359	-0,086	-0,005		-0,310	-0,057	-0,010		-0,353	-0,067	0,034
00746	0,119	0,039	0,041	01667	-0,100	-0,270	-0,002	01670	-0,118	-0,318	0,169	00745	0,032	0,012	0,044	01668	-0,026	-0,213	0,070
	-0,061	-0,096	-0,030		-0,091	-0,057	-0,064		-0,116	-0,083	0,113		0,035	-0,158	0,026		-0,197	-0,076	0,020
00873	-0,028	0,028	0,037	00744	-0,020	-0,193	0,037	00874	-0,082	-0,050	0,042								
	-0,368	-0,065	0,006		-0,072	-0,101	0,095		-0,377	-0,091	0,004								
Piano Terra					Parete2-3-4-5-6							Parete 4-5							
Condizione carico (Abitazioni)																			
01733	-0,095	-0,004	0,016	00652	-0,144	-0,059	0,038	01575	-0,087	-0,026	0,067	00879	-0,039	-0,001	0,042	01576	-0,072	-0,079	0,061
	-0,041	-0,034	-0,027		0,022	-0,070	-0,003		0,051	-0,008	-0,011		0,152	0,045	-0,038		0,013	-0,037	-0,021
00866	-0,051	-0,012	-0,016	01578	-0,070	0,001	-0,036	01697	-0,109	-0,014	-0,008	01577	-0,083	0,023	-0,031	01726	-0,181	0,025	-0,054
	0,042	0,010	-0,002		0,044	0,004	0,003		0,030	0,006	-0,002		0,040	-0,004	0,013		0,078	-0,020	0,025
00672	-0,118	0,015	-0,011	01728	-0,218	-0,143	0,068	01585	-0,036	-0,028	0,056	00671	-0,001	0,032	-0,041	00867	-0,015	-0,005	-0,008
	0,051	0,020	0,006		0,034	-0,133	-0,009		0,065	0,020	-0,035		0,000	0,008	0,037		0,023	0,004	-0,002
01579	-0,021	0,006	-0,021	01580	-0,016	0,034	-0,013	00670	0,015	0,069	0,001	01586	-0,006	-0,033	0,043	01581	-0,002	0,032	-0,002
	0,029	0,006	0,006		0,013	0,008	0,014		0,006	0,010	0,011		0,011	0,018	-0,030		0,012	0,004	0,002

Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00664	-0,006	-0,088	0,043	00868	-0,010	-0,012	-0,001	00669	0,005	0,093	0,000	00668	0,008	0,066	-0,001	01582	-0,010	0,012	0,009
	-0,003	-0,003	-0,047		0,016	0,004	-0,001		-0,004	0,013	0,003		0,005	0,009	-0,004		0,015	0,002	-0,006
00869	-0,018	-0,003	0,003	00880	0,001	-0,006	0,028	00665	-0,008	-0,006	0,003	01584	-0,009	0,011	0,028	00667	0,015	0,059	0,002
	0,008	0,001	-0,003		0,063	0,017	-0,012		0,007	0,019	-0,031		0,022	0,011	-0,019		0,006	0,012	-0,011
01583	-0,007	0,043	0,008	00066	-0,017	-0,009	0,020	00666	0,004	0,047	0,011	00870	-0,025	-0,010	0,008				
	0,005	0,011	-0,007		0,039	0,008	-0,010		-0,006	0,025	-0,020		0,015	0,004	-0,003				
Condizione carico (Scale)																			
01733	-0,032	-0,013	0,008	00652	-0,028	0,009	0,019	01575	-0,005	0,006	-0,005	00879	-0,003	-0,006	-0,003	01576	0,005	0,037	-0,007
	-0,012	-0,003	0,001		-0,010	-0,007	0,007		-0,007	-0,004	0,002		-0,003	-0,001	-0,002		-0,008	-0,011	0,002
00866	-0,091	-0,010	-0,049	01578	-0,151	-0,084	-0,096	01697	-0,163	-0,004	-0,009	01577	-0,187	-0,216	-0,090	01726	-0,451	-0,362	-0,152
	0,060	0,016	0,002		0,055	0,009	0,007		0,022	0,002	0,007		0,046	0,006	0,017		0,102	0,003	0,039
00672	-0,224	-0,075	-0,030	01728	0,039	0,063	0,002	01585	0,006	0,009	-0,010	00671	-0,054	-0,321	-0,121	00867	0,025	-0,010	-0,032
	0,063	0,027	0,017		-0,020	-0,035	0,015		-0,004	-0,001	-0,003		0,000	0,015	0,045		0,032	0,008	-0,004
01579	-0,064	-0,051	-0,083	01580	-0,018	-0,146	-0,069	00670	-0,031	-0,139	-0,008	01586	-0,005	0,036	-0,011	01581	-0,005	-0,052	-0,048
	0,039	0,011	0,009		0,015	0,015	0,018		0,007	0,015	0,012		-0,001	-0,006	-0,001		0,013	0,005	0,001
00664	0,018	0,083	-0,021	00868	0,001	0,003	-0,034	00669	-0,001	-0,086	-0,019	00668	0,016	-0,022	-0,003	01582	-0,015	-0,010	-0,029
	0,000	-0,007	0,002		0,016	0,001	-0,004		-0,004	0,015	0,003		0,003	0,006	-0,002		0,006	0,002	-0,005
00869	-0,022	-0,020	-0,020	00880	0,007	0,003	-0,012	00665	0,014	0,044	-0,002	01584	-0,005	0,013	-0,010	00667	-0,009	0,009	-0,001
	0,011	0,005	-0,009		-0,002	-0,001	-0,003		-0,002	-0,005	-0,003		-0,002	-0,004	-0,005		0,001	0,001	-0,004
01583	0,000	-0,010	-0,028	00066	-0,015	-0,011	-0,006	00666	0,003	0,041	-0,005	00870	-0,027	-0,014	-0,022				
	0,002	0,005	-0,004		-0,022	-0,002	-0,007		0,000	-0,004	-0,004		0,001	-0,002	-0,011				
Condizione carico (Coperture)																			
01733	-0,025	-0,002	0,003	00652	-0,035	-0,010	0,008	01575	-0,022	-0,005	0,014	00879	-0,010	-0,001	0,008	01576	-0,017	-0,014	0,013
	-0,011	-0,007	-0,005		0,002	-0,014	-0,001		0,008	-0,002	-0,002		0,027	0,008	-0,007		0,001	-0,007	-0,004
00866	-0,021	-0,004	-0,009	01578	-0,032	-0,010	-0,019	01697	-0,042	-0,004	-0,003	01577	-0,038	-0,021	-0,017	01726	-0,088	-0,037	-0,029
	0,011	0,003	-0,001		0,010	0,000	-0,001		0,002	-0,001	-0,001		0,009	-0,002	0,002		0,023	-0,007	0,004
00672	-0,051	-0,007	-0,007	01728	-0,051	-0,026	0,016	01585	-0,008	-0,006	0,011	00671	-0,006	-0,030	-0,022	00867	0,000	-0,003	-0,006
	0,011	0,004	0,000		0,006	-0,025	-0,001		0,011	0,003	-0,007		0,000	0,001	0,008		0,006	0,001	-0,001
01579	-0,012	-0,005	-0,014	01580	-0,005	-0,010	-0,011	00670	0,000	-0,002	-0,001	01586	-0,002	-0,004	0,008	01581	-0,001	0,000	-0,006
	0,007	0,002	0,001		0,003	0,002	0,003		0,001	0,002	0,002		0,002	0,003	-0,006		0,003	0,001	0,000
00664	-0,001	-0,014	0,010	00868	-0,002	-0,003	-0,004	00669	0,001	0,009	-0,002	00668	0,003	0,011	0,000	01582	-0,004	0,001	-0,001
	-0,001	-0,001	-0,008		0,004	0,001	-0,001		-0,001	0,003	0,000		0,001	0,002	-0,001		0,003	0,001	-0,002
00869	-0,006	-0,003	-0,002	00880	0,002	-0,001	0,004	00665	0,000	0,002	0,001	01584	-0,002	0,003	0,005	00667	0,002	0,013	0,000
	0,002	0,001	-0,002		0,011	0,003	-0,003		0,001	0,003	-0,006		0,004	0,002	-0,004		0,001	0,002	-0,003
01583	-0,001	0,007	-0,001	00066	-0,005	-0,003	0,004	00666	0,001	0,013	0,002	00870	-0,009	-0,004	-0,001				
	0,001	0,002	-0,002		0,006	0,001	-0,003		-0,001	0,004	-0,004		0,003	0,000	-0,002				
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01733	-0,144	-0,014	0,020	00652	-0,200	-0,057	0,050	01575	-0,122	-0,024	0,079	00879	-0,059	-0,006	0,047	01576	-0,095	-0,071	0,073
	-0,073	-0,041	-0,029		0,014	-0,072	-0,006		0,045	-0,012	-0,010		0,145	0,043	-0,041		0,006	-0,038	-0,019
00866	-0,121	-0,021	-0,050	01578	-0,185	-0,054	-0,105	01697	-0,243	-0,020	-0,017	01577	-0,223	-0,112	-0,095	01726	-0,513	-0,203	-0,164
	0,050	0,012	-0,001		0,054	0,006	0,002		0,001	-0,004	0,001		0,051	0,003	0,012		0,143	0,008	0,038
00672	-0,292	-0,033	-0,035	01728	-0,277	-0,134	0,090	01585	-0,045	-0,030	0,061	00671	-0,035	-0,168	-0,127	00867	-0,001	-0,013	-0,031
	0,064	0,030	0,013		0,047	-0,132	-0,003		0,060	0,020	-0,036		-0,002	0,013	0,048		0,028	0,005	-0,005
01579	-0,067	-0,026	-0,078	01580	-0,030	-0,054	-0,059	00670	-0,001	-0,007	-0,004	01586	-0,011	-0,018	0,045	01581	-0,005	0,004	-0,033
	0,035	0,009	0,006		0,015	0,011	0,015		0,007	0,013	0,010		0,009	0,014	-0,031		0,014	0,005	-0,001
00664	-0,001	-0,065	0,051	00868	-0,012	-0,012	-0,023	00669	0,005	0,054	-0,012	00668	0,019	0,063	-0,003	01582	-0,021	0,007	-0,008
	-0,004	-0,006	-0,046		0,018	0,003	-0,004		-0,005	0,016	0,000		0,005	0,010	-0,007		0,016	0,003	-0,010
00869	-0,035	-0,017	-0,009	00880	0,004	-0,006	0,026	00665	0,000	0,021	0,003	01584	-0,014	0,020	0,026	00667	0,012	0,074	0,002
	0,012	0,004	-0,008		0,060	0,015	-0,014		0,006	0,016	-0,032		0,020	0,008	-0,022		0,006	0,011	-0,014
01583	-0,008	0,043	-0,008	00066	-0,029	-0,018	0,020	00666	0,006	0,081	0,010	00870	-0,046	-0,021	-0,004				
	0,005	0,012	-0,010		0,025	0,006	-0,013		-0,005	0,021	-0,023		0,015	0,003	-0,009				
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01733	-0,010	-0,001	0,001	00652	-0,014	-0,004	0,003	01575	-0,009	-0,002	0,006	00879	-0,004	0,000	0,003	01576	-0,007	-0,005	0,005
	-0,004	-0,003	-0,002		0,001	-0,005	0,000		0,003	-0,001	-0,001		0,011	0,003	-0,003		0,000	-0,003	-0,002
00866	-0,008	-0,002	-0,004	01578	-0,013	-0,004	-0,008	01697	-0,017	-0,002	-0,001	01577	-0,015	-0,008	-0,007	01726	-0,035	-0,015	-0,012
	0,004	0,001	0,000		0,004	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,004	-0,001	0,001		0,009	-0,003	0,002
00672	-0,020	-0,003	-0,003	01728	-0,020	-0,010	0,006	01585	-0,003	-0,002	0,004	00671	-0,003	-0,012	-0,009	00867	0,000	-0,001	-0,002
	0,004	0,002	0,000		0,002	-0,010	0,000		0,004	0,001	-0,003		0,000	0,001	0,003		0,002	0,000	0,000
01579	-0,005	-0,002	-0,006	01580	-0,002	-0,004	-0,004	00670	0,000	-0,001	0,000	01586	-0,001	-0,002	0,003	01581	0,000	0,000	-0,002
	0,003	0,001	0,000		0,001	0,001	0,001		0,001	0,001	0,001		0,001	0,001	-0,002		0,001	0,000	0,000
00664	0,000	-0,006	0,004	00868	-0,001	-0,001	-0,002	00669	0,000	0,004	-0,001	00668	0,001	0,004	0,000	01582	-0,002	0,000	-0,001
	0,000	0,000	-0,003		0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	-0,001		0,001	0,000	-0,001
00869	-0,003	-0,001	-0,001	00880	0,001	0,000	0,002	00665	0,000	0,001	0,000	01584	-0,001	0,001	0,002	00667	0,001	0,005	0,000
	0,001	0,000	-0,001		0,004	0,001	-0,001		0,000	0,001	-0,002		0,001	0,001	-0,002		0,000	0,001	-0,001
01583	-0,001	0,003	-0,001	00066	-0,002	-0,001	0,002	00666	0,000	0,005	0,001	00870	-0,003	-0,002	0,000				
	0,000	0,001	-0,001		0,003	0,001	-0,001		0,000	0,002	-0,002		0,001	0,000	-0,001				
Condizione carico (Spinta Terreno (statica))																			
01733	-0,001	-0,003	0,000	00652	-0,002	-0,003	0,000	01575	-0,001	-0,003	0,000	00879	-0,001	-0,003	0,000	01576	-0,001	-0,003	0,000
	0,018	0,007	0,001		-0,002	0,013	0,002		-0,005	-0,001	0,007		0,033	0,012	0,002		-0,004	0,003	0,006
00866	0,000	-0,003	0,000	01578	0,000	-0,003	0,000	01697	0,001	-0,003	0,000	01577	-0,001	-0,003	0,000	01726	-0,003	-0,004	-0,001
	0,044	0,015	-0,002		-0,001	-0,002	-0,006		0,032	0,012	-0,002		-0,004	0,003	-0,004		-0,003	0,019	-0,002
00672	-0,001	-0,003	0,000	01728	-0,004	-0,004	0,001	01585	0,000	-0,003	0,000	00671	0,000	-0,004	-0,001	00867	0,000	-0,003	0,000
	-0,004	0,005	-0,002		0,005	0,028	0,001		0,003	-0,003	0,006		0,000	-0,002	-0,007		0,049	0,016	0,001
01579	0,000	-0,003	0,000	01580	0,000	-0,003	0,000	00670	0,000	-0,003	0,000	01586	0,000	-0,003	0,000	01581	0,000	-0,003	0,000
	0,008	-0,003	-0,004		-0,006	-0,005	-0,005		-0,002	-0,005	-0,004		-0,006	-0,005	0,006		-0,006	-0,005	-0,002
00664	0,000	-0,003	0,001	00868	0,000	-0,003	0,000	00669	0,000	-0,003	0,000	00668	0,000	-0,003	0,000	01582	0,000	-0,003	0,000
	0,000	-0,001	0,008		0,066	0,013	0,000		0,001	-0,003	-0,002		-0,002	-0,003	0,000		0,015	-0,001	0,001
00869	0,000	-0,003	0,000	00880	0,000	-0,003	0,000	00665	0,000	-0,003	0,000	01584	0,000	-0,003	0,000	00667	0,000	-0,003	0,000
	0,055	0,018	-0,002		0,044	0,015	-0,001		-0,002	-0,005	0,006		-0,007	-0,005	0,003		-0,002	-0,003	0,001
01583	0,000	-0,003	0,000	00066	0,000	-0,003	0,000	00666	0,000	-0,003	0,000	00870	0,000	-0,003	0,000				
	-0,005	-0,003	0,001		0,066	0,013	0,003		0,001	-0,003	0,003		0,053	0,017	0,001				
Condizione carico (Spinta Terreno (sisma))																			
01733	-0,001	-0,003	0,000	00652	-0,002	-0,003	0,000	01575	-0,001	-0,003	0,000	00879	-0,001	-0,003	0,000	01576	-0,001	-0,003	0,000
	0,018	0,008	0,001		-0,002	0,013	0,002		-0,005	-0,002	0,007		0,034	0,012	0,002		-0,004	0,003	0,006
00866	0,000	-0,003	0,000	01578	0,000	-0,003	0,000	01697	0,001	-0,003	0,000	01577	-0,001	-0,003	0,000	01726	-0,003	-0,004	-0,001
	0,046	0,016	-0,002		-0,002	-0,002	-0,006		0,033	0,012	-0,002		-0,004	0,003	-0,005		-0,003	0,019	-0,002
00672	-0,001	-0,003	0,000	01728	-0,004	-0,004	0,001	01585	0,000	-0,003	0,000	00671	0,000	-0,004	-0,001	00867	0,000	-0,003	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,004	0,006	-0,002		0,005	0,029	0,001		0,003	-0,003	0,006		0,000	-0,002	-0,007		0,050	0,017	0,001
01579	0,000	-0,003	0,000	01580	0,000	-0,003	0,000	00670	0,000	-0,003	0,000	01586	0,000	-0,003	0,000	01581	0,000	-0,003	0,000
	0,008	-0,004	-0,004		-0,006	-0,005	-0,005		-0,002	-0,005	-0,004		-0,006	-0,005	0,006		-0,006	-0,005	-0,002
00664	0,000	-0,003	0,001	00868	0,000	-0,003	0,000	00669	0,000	-0,003	0,000	00668	0,000	-0,003	0,000	01582	0,000	-0,003	0,000
	0,000	-0,002	0,008		0,069	0,013	0,001		0,001	-0,003	-0,002		-0,002	-0,003	0,000		0,015	-0,001	0,001
00869	0,000	-0,003	0,000	00880	0,000	-0,003	0,000	00665	0,000	-0,003	0,000	01584	0,000	-0,003	0,000	00667	0,000	-0,003	0,000
	0,057	0,019	-0,002		0,046	0,015	-0,001		-0,002	-0,006	0,006		-0,007	-0,005	0,003		-0,002	-0,003	0,001
01583	0,000	-0,003	0,000	00066	0,000	-0,003	0,000	00666	0,000	-0,003	0,000	00870	0,000	-0,003	0,000				
	-0,005	-0,004	0,001		0,068	0,014	0,003		0,001	-0,003	0,003		0,055	0,018	0,001				
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01733	-0,433	-0,037	0,066	00652	-0,632	-0,198	0,160	01575	-0,382	-0,086	0,268	00879	-0,193	-0,014	0,167	01576	-0,306	-0,248	0,243
	-0,146	-0,139	-0,124		0,090	-0,303	-0,009		0,220	-0,029	-0,051		0,673	0,202	-0,165		0,052	-0,160	-0,095
00866	-0,401	-0,069	-0,159	01578	-0,601	-0,173	-0,334	01697	-0,791	-0,062	-0,054	01577	-0,708	-0,363	-0,371	01726	-1,618	-0,653	-0,433
	0,266	0,066	0,008		0,253	0,027	0,024		0,101	0,008	0,013		0,227	-0,013	0,077		0,497	-0,079	0,160
00672	-0,933	-0,108	-0,117	01728	-0,888	-0,471	0,284	01585	-0,159	-0,099	0,214	00671	-0,115	-0,537	-0,342	00867	-0,015	-0,041	-0,098
	0,291	0,112	0,049		0,091	-0,601	-0,028		0,286	0,091	-0,153		-0,004	0,051	0,222		0,145	0,030	-0,007
01579	-0,227	-0,085	-0,249	01580	-0,103	-0,175	-0,189	00670	-0,009	-0,028	-0,014	01586	-0,038	-0,062	0,162	01581	-0,024	0,012	-0,110
	0,175	0,043	0,046		0,072	0,053	0,087		0,034	0,063	0,066		0,046	0,078	-0,133		0,070	0,028	0,013
00664	-0,009	-0,235	0,166	00868	-0,051	-0,040	-0,077	00669	0,012	0,174	-0,040	00668	0,062	0,210	-0,009	01582	-0,084	0,024	-0,031
	-0,010	-0,010	-0,196		0,093	0,018	-0,004		-0,023	0,080	0,019		0,025	0,049	-0,016		0,077	0,017	-0,031
00869	-0,129	-0,056	-0,031	00880	-0,015	-0,025	0,096	00665	-0,014	0,068	0,010	01584	-0,066	0,071	0,088	00667	0,034	0,253	0,005
	0,060	0,017	-0,024		0,279	0,074	-0,046		0,030	0,079	-0,136		0,091	0,035	-0,087		0,028	0,053	-0,051
01583	-0,032	0,145	-0,032	00066	-0,127	-0,065	0,068	00666	0,019	0,281	0,034	00870	-0,174	-0,071	-0,017				
	0,024	0,059	-0,032		0,091	0,023	-0,048		-0,025	0,099	-0,090		0,073	0,016	-0,031				
Piano Terra						Parete2-3-4-5-6						Parete 5-6							
Condizione carico (Abitazioni)																			
01709	-0,152	-0,028	0,008	00644	-0,161	-0,016	0,020	01551	-0,101	-0,005	0,027	01554	-0,108	-0,018	-0,062	00652	-0,143	-0,050	-0,020
	-0,023	-0,007	0,001		-0,019	-0,010	-0,002		-0,017	-0,003	0,002		0,051	0,000	0,011		0,027	-0,054	0,011
01733	-0,098	0,000	0,000	00819	-0,048	-0,016	0,011	01552	-0,071	0,014	0,024	01553	-0,090	-0,087	-0,064	01728	-0,275	-0,159	-0,073
	-0,045	-0,028	0,038		-0,023	-0,006	0,000		-0,009	0,004	0,008		0,014	-0,021	0,023		0,052	-0,086	0,018
00651	-0,006	-0,122	-0,063	00876	-0,043	0,003	-0,030	01555	-0,036	-0,027	-0,058	01721	-0,190	0,038	0,045	00645	0,016	0,051	0,025
	-0,002	0,006	0,045		0,143	0,037	0,040		0,058	0,020	0,030		0,011	0,033	0,000		-0,001	-0,003	0,010
01556	-0,015	-0,054	-0,044	00877	-0,029	0,000	-0,035	01562	-0,012	0,029	0,002	00878	-0,056	-0,018	-0,015	01561	-0,020	-0,009	0,012
	0,009	0,017	0,030		0,093	0,020	0,020		-0,003	-0,003	0,007		0,051	0,008	0,004		-0,011	-0,002	0,004
00650	0,002	-0,027	-0,004	00649	-0,001	0,028	-0,004	01557	-0,007	-0,004	-0,028	00070	-0,014	-0,010	-0,012	01558	-0,009	0,003	-0,009
	0,006	0,019	0,024		0,003	0,018	0,019		0,019	0,011	0,018		0,023	0,006	0,006		0,011	0,003	0,005
01559	0,000	0,025	-0,006	00820	-0,006	-0,008	0,005	00822	-0,011	-0,008	-0,006	00646	0,018	0,055	0,000	01560	0,001	0,016	-0,002
	0,003	0,007	0,008		-0,008	-0,002	-0,001		0,011	0,002	0,003		-0,001	-0,001	0,007		0,000	0,000	0,005
00648	0,001	0,041	-0,004	00821	-0,012	-0,005	-0,002	00647	0,005	0,045	-0,005								
	-0,003	0,009	0,010		0,002	-0,001	-0,001		0,000	0,001	0,005								
Condizione carico (Scale)																			
01709	-0,038	0,001	0,015	00644	-0,043	-0,008	0,023	01551	-0,016	0,005	0,014	01554	-0,040	0,017	-0,017	00652	-0,026	0,040	0,011
	-0,008	-0,006	0,003		-0,013	-0,025	0,004		-0,008	-0,006	0,000		-0,014	0,002	-0,004		-0,006	0,016	0,011
01733	-0,031	0,000	0,004	00819	-0,011	-0,006	0,006	01552	-0,012	0,018	0,009	01553	-0,038	0,034	-0,021	01728	-0,112	0,039	-0,024
	-0,018	0,001	-0,004		0,006	0,003	-0,003		-0,011	-0,010	0,002		-0,006	0,021	-0,008		0,027	0,079	0,007
00651	-0,007	0,025	-0,037	00876	-0,033	-0,003	-0,004	01555	-0,020	0,011	-0,014	01721	-0,026	0,035	0,008	00645	0,015	0,059	-0,006
	-0,002	0,004	-0,013		-0,038	-0,010	-0,008		-0,016	-0,003	-0,011		-0,028	-0,024	0,009		0,001	-0,007	0,005
01556	-0,010	0,042	-0,012	00877	-0,022	-0,011	-0,006	01562	-0,006	0,032	0,002	00878	-0,025	-0,010	-0,007	01561	0,001	0,007	0,007
	-0,004	0,000	-0,010		-0,025	-0,005	-0,009		-0,002	-0,004	0,001		-0,016	-0,002	-0,008		-0,002	0,000	-0,003
00650	0,011	0,067	-0,002	00649	0,006	0,065	0,006	01557	-0,008	0,032	0,003	00070	-0,008	-0,003	0,002	01558	0,010	0,011	0,002
	-0,002	-0,004	-0,012		-0,001	-0,007	-0,009		-0,007	-0,005	-0,008		-0,018	-0,007	-0,004		-0,005	0,000	-0,004
01559	0,001	0,044	0,003	00820	-0,007	-0,002	0,004	00822	-0,008	-0,004	-0,001	00646	0,011	0,047	0,001	01560	0,000	0,023	0,003
	-0,001	-0,002	-0,006		0,001	0,001	-0,003		0,003	0,001	-0,002		-0,001	-0,002	-0,003		-0,002	0,000	-0,003
00648	-0,003	0,064	0,002	00821	-0,002	-0,001	0,000	00647	0,003	0,053	-0,002								
	0,002	-0,004	-0,006		-0,001	0,000	-0,003		0,000	-0,002	-0,003								
Condizione carico (Coperture)																			
01709	-0,036	-0,006	0,003	00644	-0,038	-0,004	0,007	01551	-0,023	0,000	0,007	01554	-0,027	-0,003	-0,015	00652	-0,035	-0,007	-0,005
	-0,007	-0,002	0,001		-0,005	-0,003	0,000		-0,005	-0,001	0,001		0,008	0,000	0,002		0,003	-0,010	0,003
01733	-0,026	-0,001	-0,001	00819	-0,012	-0,004	0,003	01552	-0,017	0,005	0,006	01553	-0,022	-0,014	-0,015	01728	-0,066	-0,028	-0,018
	-0,012	-0,006	0,007		-0,006	-0,001	0,000		-0,003	0,000	0,002		0,001	-0,003	0,003		0,011	-0,011	0,003
00651	-0,001	-0,020	-0,015	00876	-0,012	0,000	-0,007	01555	-0,009	-0,005	-0,013	01721	-0,043	0,011	0,011	00645	0,005	0,017	0,005
	0,000	0,001	0,007		0,023	0,006	0,007		0,009	0,003	0,005		-0,001	0,006	0,001		0,000	-0,001	0,003
01556	-0,004	-0,006	-0,010	00877	-0,008	-0,001	-0,008	01562	-0,003	0,009	0,001	00878	-0,014	-0,005	-0,004	01561	-0,005	-0,001	0,004
	0,001	0,003	0,005		0,015	0,003	0,003		-0,001	-0,001	0,002		0,008	0,001	0,001		-0,003	-0,001	0,001
00650	0,002	0,002	-0,001	00649	0,001	0,012	0,000	01557	-0,002	0,003	-0,005	00070	-0,003	-0,002	-0,002	01558	0,000	0,002	-0,002
	0,001	0,003	0,004		0,001	0,003	0,003		0,003	0,002	0,003		0,004	0,001	0,001		0,002	0,000	0,001
01559	0,000	0,010	-0,001	00820	-0,002	-0,002	0,001	00822	-0,003	-0,002	-0,002	00646	0,005	0,017	0,000	01560	0,000	0,006	0,000
	0,000	0,001	0,001		-0,002	-0,001	0,000		0,002	0,000	0,001		0,000	-0,001	0,002		-0,001	0,000	0,001
00648	0,000	0,015	-0,001	00821	-0,003	-0,001	0,000	00647	0,001	0,015	-0,001								
	0,000	0,001	0,002		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001								
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01709	-0,227	-0,038	0,018	00644	-0,244	-0,027	0,039	01551	-0,146	-0,004	0,044	01554	-0,156	-0,012	-0,084	00652	-0,198	-0,037	-0,026
	-0,039	-0,013	0,004		-0,036	-0,025	-0,001		-0,032	-0,007	0,004		0,042	-0,002	0,007		0,021	-0,050	0,017
01733	-0,149	-0,003	-0,003	00819	-0,070	-0,024	0,018	01552	-0,104	0,028	0,037	01553	-0,129	-0,077	-0,089	01728	-0,383	-0,153	-0,104
	-0,079	-0,035	0,038		-0,033	-0,008	0,000		-0,023	0,002	0,013		0,007	-0,012	0,017		0,080	-0,048	0,018
00651	-0,007	-0,109	-0,090	00876	-0,072	-0,001	-0,039	01555	-0,054	-0,025	-0,076	01721	-0,274	0,071	0,066	00645	0,031	0,102	0,031
	-0,004	0,005	0,039		0,125	0,031	0,038		0,050	0,019	0,025		-0,014	0,035	0,009		-0,001	-0,008	0,022
01556	-0,024	-0,031	-0,057	00877	-0,047	-0,008	-0,044	01562	-0,019	0,057	0,005	00878	-0,080	-0,027	-0,022	01561	-0,026	-0,009	0,021
	0,007	0,016	0,025		0,082	0,017	0,017		-0,007	-0,006	0,012		0,044	0,006	0,001		-0,020	-0,004	0,006
00650	0,012	0,019	-0,006	00649	0,003	0,080	0,000	01557	-0,012	0,018	-0,030	00070	-0,023	-0,014	-0,013	01558	-0,004	0,012	-0,009
	0,004	0,016	0,019		0,003	0,014	0,015		0,015	0,008	0,015		0,013	0,002	0,004		0,008	0,003	0,004
01559	0,001	0,062	-0,005	00820	-0,011	-0,011	0,009	00822	-0,019	-0,013	-0,008	00646	0,031	0,099	0,001	01560	0,001	0,036	0,000
	0,002	0,005	0,007		-0,014	-0,003	-0,003		0,013	0,003	0,003		-0,003	-0,003	0,009		-0,004	-0,001	0,006
00648	0,000	0,096	-0,003	00821	-0,015	-0,007	-0,002	00647	0,008	0,093	-0,008								
	-0,002	0,006	0,009		0,000	-0,001	-0,001		-0,001	-0,001	0,006								
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01709	-0,014	-0,002	0,001	00644	-0,015	-0,002	0,003	01551	-0,009	0,000	0,003	01554	-0,011	-0,001	-0,006	00652	-0,014	-0,003	-0,002

Nodo	S_{L1}	S_{L2}	t_L	Nodo	S_{L1}	S_{L2}	t_L	Nodo	S_{L1}	S_{L2}	t_L	Nodo	S_{L1}	S_{L2}	t_L	Nodo	S_{L1}	S_{L2}	t_L
	S_{P1}	S_{P2}	t_P		S_{P1}	S_{P2}	t_P		S_{P1}	S_{P2}	t_P		S_{P1}	S_{P2}	t_P		S_{P1}	S_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,003	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,000		0,003	0,000	0,001		0,001	-0,004	0,001
01733	-0,010	0,000	0,000	00819	-0,005	-0,002	0,001	01552	-0,007	0,002	0,002	01553	-0,009	-0,006	-0,006	01728	-0,026	-0,011	-0,007
	-0,005	-0,002	0,003		-0,002	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001		0,001	-0,001	0,001		0,005	-0,004	0,001
00651	0,000	-0,008	-0,006	00876	-0,005	0,000	-0,003	01555	-0,004	-0,002	-0,005	01721	-0,017	0,004	0,004	00645	0,002	0,007	0,002
	0,000	0,000	0,003		0,009	0,002	0,003		0,004	0,001	0,002		-0,001	0,002	0,001		0,000	-0,001	0,001
01556	-0,002	-0,002	-0,004	00877	-0,003	-0,001	-0,003	01562	-0,001	0,004	0,000	00878	-0,006	-0,002	-0,002	01561	-0,002	-0,001	0,001
	0,001	0,001	0,002		0,006	0,001	0,001		0,000	0,000	0,001		0,003	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000
00650	0,001	0,001	0,000	00649	0,000	0,005	0,000	01557	-0,001	0,001	-0,002	00070	-0,001	-0,001	-0,001	01558	0,000	0,001	-0,001
	0,000	0,001	0,001		0,000	0,001	0,001		0,001	0,001	0,001		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
01559	0,000	0,004	0,000	00820	-0,001	-0,001	0,001	00822	-0,001	-0,001	-0,001	00646	0,002	0,007	0,000	01560	0,000	0,002	0,000
	0,000	0,000	0,001		-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000
00648	0,000	0,006	0,000	00821	-0,001	-0,001	0,000	00647	0,001	0,006	-0,001								
	0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000								
Condizione carico (Spinta Terreno (statica))																			
01709	0,001	-0,001	-0,002	00644	-0,001	-0,002	-0,001	01551	-0,001	-0,001	0,000	01554	-0,001	-0,003	0,000	00652	-0,002	-0,003	0,000
	0,008	0,011	-0,001		0,008	0,033	-0,002		-0,003	0,001	0,008		-0,004	0,000	-0,007		-0,003	0,011	-0,002
01733	-0,001	-0,003	0,000	00819	0,000	-0,001	0,000	01552	0,000	-0,003	0,000	01553	-0,002	-0,003	0,000	01728	-0,005	-0,004	-0,001
	0,017	0,005	-0,001		0,024	0,009	0,005		-0,001	0,011	0,005		-0,004	0,003	-0,006		0,005	0,028	-0,001
00651	0,000	-0,004	-0,001	00876	-0,001	-0,003	0,000	01555	0,000	-0,003	0,000	01721	-0,003	-0,004	-0,001	00645	0,000	-0,004	0,000
	-0,001	-0,003	-0,007		0,030	0,010	0,000		0,001	-0,003	-0,006		0,013	0,046	-0,002		0,000	0,001	0,007
01556	0,000	-0,003	0,000	00877	0,000	-0,002	0,000	01562	0,000	-0,004	0,000	00878	0,000	-0,002	0,000	01561	0,000	-0,002	0,000
	-0,006	-0,006	-0,006		0,058	0,011	0,004		-0,005	-0,005	0,006		0,044	0,013	-0,001		-0,001	-0,005	0,008
00650	0,000	-0,004	0,000	00649	0,000	-0,004	0,000	01557	0,000	-0,003	0,000	00070	0,000	-0,002	0,000	01558	0,000	-0,002	0,000
	-0,002	-0,005	-0,005		-0,001	-0,004	-0,003		-0,007	-0,005	-0,003		0,054	0,015	0,001		0,011	0,000	0,000
01559	0,000	-0,004	0,000	00820	0,000	-0,002	0,000	00822	0,000	-0,002	0,000	00646	0,000	-0,004	0,000	01560	0,000	-0,003	0,000
	-0,005	-0,005	0,001		0,041	0,014	0,000		0,076	0,015	0,001		-0,002	-0,006	0,007		-0,009	-0,006	0,004
00648	0,000	-0,005	0,000	00821	0,000	-0,002	0,000	00647	0,000	-0,004	0,000								
	0,002	-0,005	0,001		0,053	0,014	-0,001		-0,001	-0,005	0,004								
Condizione carico (Spinta Terreno (sisma))																			
01709	0,001	-0,001	-0,002	00644	-0,001	-0,002	-0,001	01551	-0,001	-0,001	0,000	01554	-0,001	-0,003	0,000	00652	-0,002	-0,003	0,000
	0,009	0,011	-0,001		0,008	0,034	-0,003		-0,004	0,001	0,008		-0,004	0,000	-0,007		-0,003	0,012	-0,002
01733	-0,001	-0,003	0,000	00819	0,000	-0,001	0,000	01552	0,000	-0,003	0,000	01553	-0,002	-0,003	0,000	01728	-0,005	-0,004	-0,001
	0,018	0,005	-0,001		0,025	0,009	0,005		-0,001	0,011	0,005		-0,004	0,003	-0,006		0,005	0,029	-0,001
00651	0,000	-0,004	-0,001	00876	-0,001	-0,003	0,000	01555	-0,001	-0,003	0,000	01721	-0,003	-0,005	-0,001	00645	0,000	-0,004	0,000
	-0,001	-0,003	-0,008		0,031	0,010	0,000		0,001	-0,003	-0,006		0,014	0,048	-0,002		-0,001	0,001	0,007
01556	0,000	-0,004	0,000	00877	0,000	-0,002	0,000	01562	0,000	-0,004	0,000	00878	0,000	-0,003	0,000	01561	0,000	-0,002	0,000
	-0,006	-0,006	-0,006		0,060	0,012	0,004		-0,005	-0,005	0,006		0,046	0,013	-0,001		-0,001	-0,005	0,008
00650	0,000	-0,004	0,000	00649	0,000	-0,004	0,000	01557	0,000	-0,003	0,000	00070	0,000	-0,002	0,000	01558	0,000	-0,003	0,000
	-0,002	-0,005	-0,005		-0,001	-0,004	-0,003		-0,007	-0,006	-0,003		0,056	0,015	0,001		0,011	0,000	0,000
01559	0,000	-0,004	0,000	00820	0,001	-0,002	0,000	00822	0,000	-0,002	0,000	00646	0,000	-0,004	0,000	01560	0,000	-0,003	0,000
	-0,005	-0,005	0,001		0,043	0,015	0,000		0,079	0,015	0,002		-0,002	-0,007	0,007		-0,009	-0,007	0,005
00648	0,000	-0,005	0,000	00821	0,000	-0,002	0,000	00647	0,000	-0,004	0,000								
	0,002	-0,005	0,001		0,055	0,014	-0,001		-0,002	-0,005	0,005								
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01709	-0,794	-0,131	0,061	00644	-0,830	-0,089	0,134	01551	-0,510	-0,015	0,148	01554	-0,488	-0,047	-0,284	00652	-0,624	-0,134	-0,088
	-0,166	-0,062	0,013		-0,100	-0,081	-0,002		-0,094	-0,027	0,015		0,217	0,005	0,043		0,101	-0,250	0,041
01733	-0,455	0,001	-0,011	00819	-0,252	-0,085	0,059	01552	-0,353	0,096	0,122	01553	-0,411	-0,267	-0,336	01728	-1,216	-0,526	-0,266
	-0,166	-0,123	0,160		-0,102	-0,024	-0,006		-0,061	-0,001	0,043		0,055	-0,086	0,089		0,187	-0,355	0,074
00651	-0,024	-0,368	-0,247	00876	-0,227	0,005	-0,136	01555	-0,181	-0,080	-0,263	01721	-0,913	0,241	0,221	00645	0,099	0,348	0,102
	-0,007	0,028	0,177		0,634	0,167	0,166		0,256	0,089	0,119		0,021	0,111	0,018		-0,006	-0,028	0,055
01556	-0,085	-0,102	-0,199	00877	-0,169	-0,026	-0,152	01562	-0,071	0,194	0,015	00878	-0,296	-0,094	-0,079	01561	-0,097	-0,032	0,070
	0,039	0,079	0,122		0,413	0,087	0,078		-0,019	-0,020	0,033		0,232	0,037	-0,001		-0,056	-0,012	0,017
00650	0,035	0,065	-0,021	00649	0,009	0,294	-0,003	01557	-0,056	0,069	-0,110	00070	-0,113	-0,053	-0,042	01558	-0,042	0,042	-0,025
	0,021	0,079	0,097		0,013	0,069	0,076		0,075	0,038	0,076		0,043	0,004	0,022		0,043	0,022	0,020
01559	-0,004	0,224	-0,012	00820	-0,046	-0,037	0,034	00822	-0,083	-0,051	-0,019	00646	0,098	0,337	0,004	01560	-0,003	0,125	0,007
	0,013	0,029	0,031		-0,034	-0,005	-0,012		0,083	0,019	0,018		-0,005	-0,007	0,029		-0,002	0,002	0,019
00648	-0,002	0,347	-0,007	00821	-0,064	-0,026	-0,002	00647	0,024	0,326	-0,024								
	-0,012	0,034	0,038		0,015	-0,002	-0,007		-0,002	0,006	0,022								
Piano Terra					Parete13-14-P4							Parete 13-14							
Condizione carico (Abitazioni)																			
00710	-0,206	0,171	-0,052	00711	-0,107	-0,090	-0,117	01629	-0,175	-0,128	0,093	01638	-0,080	0,003	0,066	01628	-0,154	-0,005	-0,004
	-0,052	-0,088	0,022		-0,073	-0,081	0,052		-0,038	-0,068	0,026		0,004	0,001	-0,007		-0,003	-0,015	0,007
01739	-0,188	-0,041	-0,066	00718	0,020	0,096	0,002	00719	0,029	0,108	-0,016	01633	-0,030	0,036	-0,011	01631	-0,112	-0,021	-0,039
	0,034	-0,006	0,013		0,003	0,005	0,004		0,009	0,010	-0,009		0,008	0,004	0,004		0,011	0,008	0,000
00721	-0,190	-0,011	-0,014	01706	-0,157	-0,023	-0,010	01630	-0,096	0,030	-0,034	00720	-0,179	-0,041	-0,054	01725	-0,191	0,087	-0,054
	0,006	0,009	0,000		0,043	0,018	-0,003		0,001	0,011	0,019		0,053	0,042	0,008		-0,134	-0,041	-0,012
01689	-0,470	-0,158	0,017	00712	-0,053	-0,227	0,136	00833	-0,101	0,024	0,006	01639	-0,034	-0,043	0,071	00858	-0,070	-0,018	-0,018
	-0,115	-0,176	0,076		-0,004	-0,044	0,031		0,092	0,035	-0,010		-0,016	-0,026	0,016		0,003	0,001	-0,008
01632	-0,043	-0,012	-0,026	00859	-0,026	-0,017	-0,009	01634	-0,004	0,019	0,003	00860	-0,026	-0,015	-0,001	00717	0,012	0,112	0,006
	0,006	0,001	-0,001		-0,002	-0,003	-0,004		0,004	-0,001	-0,001		-0,001	-0,002	-0,001		-0,001	0,003	0,000
00716	0,005	0,066	0,004	01635	-0,017	-0,001	0,019	00861	-0,026	-0,014	0,011	00834	-0,065	0,000	0,039	00835	-0,071	-0,015	0,025
	0,001	0,001	-0,001		0,008	-0,001	-0,003		-0,010	-0,003	0,003		0,046	0,006	-0,003		0,026	0,006	-0,001
01637	-0,016	0,001	0,035	00715	0,015	0,062	0,002	01636	-0,006	0,034	0,012	00091	-0,031	-0,022	0,020	00713	-0,015	0,001	0,018
	0,001	0,002	-0,002		-0,001	0,001	-0,002		0,001	0,002	-0,003		0,029	0,012	0,002		-0,010	-0,020	0,008
00714	0,005	0,061	0,013																
	0,002	-0,005	0,001																
Condizione carico (Scale)																			
00710	0,037	-0,002	0,003	00711	0,046	0,018	-0,005	01629	0,023	0,007	-0,006	01638	0,009	0,005	-0,005	01628	0,027	0,006	-0,001
	-0,006	0,017	-0,001		-0,005	0,018	-0,005		-0,005	0,021	0,006		-0,014	-0,001	0,007		-0,013	0,001	0,003
01739	0,035	0,010	0,003	00718	-0,001	-0,005	0,000	00719	-0,003	-0,002	0,005	01633	0,003	0,000	0,001	01631	0,010	0,003	0,001
	-0,027	-0,005	-0,001		-0,004	-0,004	-0,001		-0,001	-0,004	-0,013		-0,008	-0,003	-0,001		-0,005	-0,001	0,004
00721	0,018	-0,001	-0,003	01706	0,008	0,004	-0,001	01630	0,015	-0,002	0,003	00720	0,021	0,006	0,001	01725	0,037	-0,006	0,009
	-0,006	-0,007	-0,001		0,002	0,000	0,003		-0,021	-0,004	-0,001		-0,021	-0,017	0,005		-0,056	-0,012	-0,013
01689	0,049	-0,006	-0,007	00712	-0,005	-0,007	-0,005	00833	0,016	0,001	-0,002	01639	0,004	0,000	-0,002	00858	0,005	0,000	0,001
	0,016	0,057	0,000		-0,001	0,011	0,011		-0,031	-0,008	0,006		-0,003	0,004	0,008		0,003	0,002	0,003
01632	0,004	0,002	0,002	00859	0,001	0,001	0,001	01634	0,000	0,000	0,000	00860	0,000	0,001	0,001	00717	-0,001	-0,006	0,000
	-0,006	-0,001	0,004		-0,004	0,000	0,003		-0,005	-0,002	0,004		-0,006	-0,001	0,002		0,001	-0,005	0,003

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00716	-0,001	-0,003	0,000	01635	0,001	0,000	0,000	00861	0,001	0,001	0,001	00834	0,007	0,001	-0,003	00835	0,003	0,002	0,000
	-0,002	-0,004	0,005		-0,010	-0,002	0,005		-0,007	-0,001	0,002		-0,025	-0,005	0,006		-0,019	-0,004	0,006
01637	-0,001	0,002	0,000	00715	-0,001	-0,003	0,000	01636	0,000	-0,001	0,000	00091	0,000	0,001	-0,001	00713	-0,003	-0,008	0,001
	-0,007	-0,003	0,007		-0,002	-0,005	0,007		-0,002	-0,005	0,006		-0,020	-0,007	0,004		-0,001	0,002	0,010
00714	-0,002	-0,008	0,001																
	0,001	-0,004	0,008																
Condizione carico (Coperture)																			
00710	-0,043	0,026	-0,007	00711	-0,033	-0,017	-0,015	01629	-0,035	-0,017	0,016	01638	-0,016	-0,001	0,011	01628	-0,033	-0,002	0,001
	-0,002	-0,009	0,003		-0,007	-0,007	0,008		-0,002	-0,009	0,002		0,003	0,001	-0,001		0,003	-0,001	0,002
01739	-0,041	-0,008	-0,009	00718	0,003	0,016	0,000	00719	0,005	0,018	-0,003	01633	-0,005	0,006	-0,002	01631	-0,018	-0,003	-0,007
	0,007	0,000	0,002		0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,004		0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000
00721	-0,031	-0,001	-0,003	01706	-0,026	-0,003	-0,002	01630	-0,016	0,005	-0,006	00720	-0,030	-0,007	-0,009	01725	-0,032	0,014	-0,009
	0,000	0,001	0,000		0,003	0,001	0,000		-0,002	0,001	0,003		0,008	0,005	0,001		-0,031	-0,009	-0,004
01689	-0,089	-0,017	0,007	00712	-0,006	-0,028	0,023	00833	-0,021	0,002	0,001	01639	-0,006	-0,003	0,011	00858	-0,012	-0,003	-0,003
	-0,012	-0,028	0,009		0,000	-0,005	0,001		0,015	0,005	-0,001		-0,001	-0,003	0,001		0,000	0,000	-0,001
01632	-0,007	-0,002	-0,005	00859	-0,004	-0,003	-0,002	01634	0,000	0,004	0,000	00860	-0,003	-0,002	0,000	00717	0,002	0,020	0,001
	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00716	0,001	0,013	0,001	01635	-0,002	0,000	0,002	00861	-0,003	-0,002	0,002	00834	-0,013	-0,001	0,007	00835	-0,012	-0,004	0,004
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,009	0,001	0,000		0,006	0,001	0,001
01637	-0,002	0,001	0,004	00715	0,003	0,012	0,000	01636	-0,001	0,007	0,001	00091	-0,004	-0,004	0,003	00713	0,000	0,007	0,002
	0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,003	0,001	0,001		-0,001	-0,002	0,000
00714	0,002	0,016	0,001																
	0,000	0,000	0,000																
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00710	-0,202	0,183	-0,059	00711	-0,083	-0,089	-0,130	01629	-0,169	-0,136	0,092	01638	-0,081	0,006	0,066	01628	-0,157	-0,003	-0,009
	-0,071	-0,102	0,019		-0,089	-0,080	0,068		-0,055	-0,068	0,034		-0,003	0,003	-0,003		-0,010	-0,020	0,006
01739	-0,192	-0,041	-0,074	00718	0,016	0,103	0,003	00719	0,027	0,119	-0,017	01633	-0,040	0,035	-0,010	01631	-0,135	-0,029	-0,042
	0,062	0,003	0,018		0,002	0,003	0,008		0,010	0,005	-0,012		0,006	0,002	0,007		0,014	0,007	0,003
00721	-0,233	-0,021	-0,009	01706	-0,189	-0,034	-0,009	01630	-0,117	0,032	-0,036	00720	-0,211	-0,046	-0,061	01725	-0,224	0,096	-0,062
	0,005	-0,002	-0,002		0,054	0,020	-0,002		-0,006	0,004	0,023		0,055	0,035	0,011		-0,180	-0,065	-0,017
01689	-0,452	-0,172	-0,001	00712	-0,063	-0,239	0,133	00833	-0,102	0,026	0,003	01639	-0,039	-0,047	0,073	00858	-0,081	-0,021	-0,021
	-0,177	-0,184	0,094		-0,004	-0,044	0,052		0,102	0,040	-0,009		-0,020	-0,027	0,024		0,014	0,004	-0,005
01632	-0,053	-0,017	-0,028	00859	-0,032	-0,020	-0,011	01634	-0,010	0,018	0,003	00860	-0,033	-0,016	-0,002	00717	0,007	0,119	0,007
	0,008	0,002	0,003		0,002	-0,002	-0,001		0,003	-0,001	0,003		-0,001	-0,001	0,002		-0,001	0,001	0,005
00716	-0,001	0,068	0,005	01635	-0,027	-0,001	0,019	00861	-0,035	-0,017	0,010	00834	-0,066	0,001	0,039	00835	-0,075	-0,013	0,026
	0,001	0,000	0,004		0,005	-0,001	0,002		-0,009	-0,003	0,006		0,045	0,006	0,001		0,023	0,005	0,005
01637	-0,023	0,000	0,039	00715	0,009	0,063	0,003	01636	-0,013	0,035	0,014	00091	-0,040	-0,023	0,021	00713	-0,024	-0,006	0,019
	-0,002	0,001	0,003		-0,001	-0,001	0,004		0,000	0,000	0,003		0,019	0,009	0,006		-0,013	-0,020	0,017
00714	-0,002	0,056	0,015																
	0,002	-0,008	0,007																
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00710	-0,017	0,010	-0,003	00711	-0,013	-0,007	-0,006	01629	-0,014	-0,007	0,007	01638	-0,006	0,000	0,004	01628	-0,013	-0,001	0,000
	-0,001	-0,004	0,001		-0,003	-0,003	0,003		-0,001	-0,004	0,001		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001
01739	-0,017	-0,003	-0,004	00718	0,001	0,007	0,000	00719	0,002	0,007	-0,001	01633	-0,002	0,003	-0,001	01631	-0,007	-0,001	-0,003
	0,003	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00721	-0,012	-0,001	-0,001	01706	-0,010	-0,001	-0,001	01630	-0,006	0,002	-0,002	00720	-0,012	-0,003	-0,004	01725	-0,013	0,006	-0,004
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000		-0,001	0,001	0,001		0,003	0,002	0,001		-0,012	-0,004	-0,002
01689	-0,036	-0,007	0,003	00712	-0,002	-0,011	0,009	00833	-0,009	0,001	0,001	01639	-0,003	-0,001	0,004	00858	-0,005	-0,001	-0,001
	-0,005	-0,011	0,004		0,000	-0,002	0,001		0,006	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
01632	-0,003	-0,001	-0,002	00859	-0,002	-0,001	-0,001	01634	0,000	0,001	0,000	00860	-0,001	-0,001	0,000	00717	0,001	0,008	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00716	0,001	0,005	0,000	01635	-0,001	0,000	0,001	00861	-0,001	-0,001	0,001	00834	-0,005	0,000	0,003	00835	-0,005	-0,002	0,002
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,003	0,001	0,000		0,002	0,000	0,000
01637	-0,001	0,001	0,002	00715	0,001	0,005	0,000	01636	0,000	0,003	0,001	00091	-0,002	-0,001	0,001	00713	0,000	0,003	0,001
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000
00714	0,001	0,006	0,000																
	0,000	0,000	0,000																
Condizione carico (Spinta Terreno (statica))																			
00710	-0,004	0,001	-0,003	00711	-0,003	-0,001	-0,001	01629	-0,002	-0,002	0,000	01638	-0,001	-0,002	-0,001	01628	-0,003	-0,002	-0,003
	0,002	-0,015	0,000		-0,001	-0,022	-0,001		0,000	-0,012	-0,001		0,010	0,006	-0,006		0,005	0,001	-0,004
01739	-0,003	-0,005	-0,003	00718	0,000	-0,003	0,000	00719	0,000	-0,002	0,001	01633	0,000	-0,003	0,000	01631	-0,001	-0,003	0,000
	-0,012	-0,010	0,000		0,000	0,003	0,003		0,000	-0,006	0,003		0,001	0,001	0,003		0,004	0,000	0,006
00721	-0,002	-0,005	0,000	01706	-0,002	-0,002	-0,001	01630	0,000	-0,003	0,000	00720	-0,001	-0,003	0,000	01725	0,000	-0,002	0,000
	-0,002	-0,023	-0,003		-0,003	-0,006	0,001		-0,001	-0,013	0,001		-0,006	-0,021	0,000		-0,006	-0,025	-0,001
01689	-0,004	-0,001	0,000	00712	0,000	-0,001	0,001	00833	-0,002	-0,002	-0,001	01639	0,000	-0,002	-0,001	00858	0,000	-0,002	0,000
	-0,015	-0,031	0,002		0,001	-0,007	-0,003		-0,016	-0,006	-0,002		0,001	0,000	-0,003		-0,017	-0,007	0,003
01632	0,000	-0,003	0,000	00859	0,001	-0,002	0,000	01634	0,000	-0,003	0,000	00860	0,001	-0,002	0,000	00717	0,000	-0,004	0,000
	0,008	0,005	0,006		-0,029	-0,011	0,001		0,014	0,010	0,003		-0,037	-0,010	0,001		-0,001	0,008	0,003
00716	0,000	-0,004	0,000	01635	0,001	-0,003	0,000	00861	0,001	-0,002	0,000	00834	0,000	-0,002	-0,001	00835	0,001	-0,002	0,000
	0,002	0,007	0,001		0,006	0,005	-0,001		-0,055	-0,011	0,003		-0,035	-0,007	0,002		-0,030	-0,010	0,000
01637	0,000	-0,003	-0,001	00715	0,000	-0,003	0,000	01636	0,000	-0,003	0,000	00091	0,001	-0,002	0,000	00713	0,000	-0,001	0,000
	0,014	0,010	-0,004		0,002	0,006	-0,001		0,004	0,007	0,000		-0,037	-0,012	-0,001		0,000	0,002	-0,004
00714	0,000	-0,002	-0,001																
	-0,001	0,007	-0,003																
Condizione carico (Spinta Terreno (sisma))																			
00710	-0,005	0,001	-0,003	00711	-0,004	-0,001	-0,001	01629	-0,002	-0,002	0,000	01638	-0,001	-0,002	-0,001	01628	-0,003	-0,002	-0,003
	0,002	-0,015	0,000		-0,001	-0,023	-0,001		0,000	-0,012	-0,001		0,011	0,006	-0,006		0,005	0,001	-0,004
01739	-0,003	-0,005	-0,003	00718	0,000	-0,004	0,000	00719	0,000	-0,002	0,001	01633	0,000	-0,003	0,001	01631	-0,001	-0,003	0,000
	-0,012	-0,010	0,000		0,000	0,003	0,003		0,000	-0,007	0,003		0,001	0,002	0,003		0,005	0,000	0,006
00721	-0,002	-0,005	0,000	01706	-0,002	-0,002	-0,001	01630	0,000	-0,003	0,000	00720	-0,002	-0,004	0,000	01725	0,000	-0,002	0,000
	-0,002	-0,023	-0,003		-0,003	-0,006	0,001		-0,001	-0,014	0,001		-0,006	-0,021	0,000		-0,006	-0,026	-0,001
01689	-0,004	-0,001	0,000	00712	0,000	-0,001	0,001	00833	-0,002	-0,002	-0,001	01639	0,000	-0,002	-0,001	00858	0,000	-0,002	0,000
	-0,015	-0,032	0,002		0,001	-0,007	-0,003		-0,017	-0,006	-0,002		0,001	0,000	-0,003		-0,017	-0,007	0,003
01632	0,000	-0,003	0,000	00859	0,001	-0,002	0,000	01634	0,000	-0,003	0,000	00860	0,001	-0,002	0,000	00717	0,000	-0,004	0,000
	0,008	0,005	0,007		-0,030	-0,012	0,001		0,015	0,010	0,004		-0,038	-0,011	0,001		-0,001	0,008	0,003
00716	0,000	-0,004	0,000	01635	0,001	-0,003	0,000	00861	0,001	-0,002	0,000	00834	0,000	-0,002	-0,001	00835	0,001	-0,002	0,000
	0,003	0,007	0,002		0,006	0,006	-0,001		-0,057	-0,012	0,003		-0,037	-0,007	0,002		-0,031	-0,010	0,000

Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01637	0,000 0,015	-0,003 0,010	-0,001 -0,004	00715	0,000 0,003	-0,004 0,007	0,000 -0,002	01636	0,000 0,004	-0,003 0,007	0,000 0,000	00091	0,001 -0,038	-0,002 -0,012	0,000 -0,001	00713	0,000 0,000	-0,001 0,002	0,000 -0,004
00714	0,000 -0,001	-0,002 0,007	-0,001 -0,003																
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00710	-0,576 -0,146	0,484 -0,125	-0,086 0,033	00711	-0,282 -0,210	-0,203 -0,080	-0,210 0,124	01629	-0,516 -0,105	-0,289 -0,074	0,279 0,081	01638	-0,262 -0,035	0,019 0,005	0,210 0,003	01628	-0,453 -0,043	-0,003 -0,019	0,028 0,020
01739	-0,562 0,001	-0,081 -0,024	-0,136 0,009	00718	0,048 0,001	0,362 0,004	0,003 0,021	00719	0,086 0,032	0,403 0,023	-0,052 -0,068	01633	-0,128 0,007	0,140 0,005	-0,048 0,019	01631	-0,437 0,031	-0,080 0,025	-0,153 0,014
00721	-0,736 0,006	-0,058 0,010	-0,053 -0,001	01706	-0,623 0,187	-0,091 0,076	-0,040 -0,003	01630	-0,358 -0,059	0,113 0,028	-0,126 0,076	00720	-0,663 0,149	-0,141 0,113	-0,205 0,052	01725	-0,671 -0,699	0,314 -0,207	-0,190 -0,083
01689	-1,360 -0,223	-0,391 -0,237	0,097 0,198	00712	-0,179 -0,013	-0,597 -0,052	0,345 0,114	00833	-0,311 0,138	0,054 0,069	0,034 -0,011	01639	-0,122 -0,043	-0,051 -0,037	0,225 0,063	00858	-0,278 0,022	-0,069 0,009	-0,075 -0,021
01632	-0,176 0,004	-0,045 0,001	-0,109 0,013	00859	-0,114 -0,023	-0,061 -0,017	-0,046 -0,003	01634	-0,041 -0,007	0,088 -0,010	-0,013 0,013	00860	-0,112 -0,034	-0,055 -0,007	-0,017 0,008	00717	0,028 0,000	0,451 -0,010	0,012 0,016
00716	0,009 -0,002	0,302 -0,012	0,012 0,017	01635	-0,113 -0,014	0,012 -0,015	0,038 0,013	00861	-0,144 -0,081	-0,070 -0,023	0,015 0,025	00834	-0,244 0,015	-0,023 -0,005	0,124 0,018	00835	-0,284 -0,015	-0,061 -0,005	0,085 0,016
01637	-0,089 -0,020	0,061 -0,004	0,114 0,024	00715	0,029 -0,007	0,298 -0,013	0,004 0,023	01636	-0,050 -0,005	0,177 -0,013	0,026 0,016	00091	-0,180 0,023	-0,081 0,019	0,054 0,025	00713	-0,064 -0,026	0,095 -0,029	0,058 0,053
00714	0,003 0,006	0,308 -0,022	0,045 0,031																
Piano Terra						Parete13-14-P4						Parete P4-14							
Condizione carico (Abitazioni)																			
00633	-0,297 -0,013	-0,046 -0,064	0,047 0,034	01541	-0,204 0,028	-0,010 -0,005	0,038 0,016	01740	-0,282 0,005	-0,025 -0,012	-0,023 0,010	00634	-0,346 0,063	-0,127 -0,015	0,034 0,047	01550	-0,058 0,021	-0,013 -0,005	0,073 0,004
00836	-0,119 0,094	0,018 0,031	0,029 -0,008	00640	-0,008 -0,001	0,059 0,001	-0,004 0,001	00641	-0,001 0,000	0,010 0,000	-0,002 0,001	01546	0,004 0,000	0,036 0,000	-0,025 0,001	01544	0,041 -0,012	0,013 -0,002	-0,032 0,005
00643	0,091 -0,007	0,043 0,000	-0,040 0,006	00199	0,108 -0,037	0,041 -0,016	-0,026 0,012	01543	0,015 -0,001	0,013 -0,001	-0,020 0,002	00642	0,022 -0,004	-0,021 0,001	-0,006 0,000	00101	-0,005 0,000	0,000 0,000	0,004 0,001
01542	-0,167 0,030	-0,004 -0,064	0,054 -0,008	01690	-0,381 -0,037	0,052 -0,214	0,042 0,042	00635	0,019 0,011	0,069 -0,031	0,050 -0,018	00842	0,008 -0,014	0,009 -0,003	-0,019 0,013	01545	-0,009 -0,002	0,019 -0,002	-0,039 0,006
00841	-0,031 -0,004	-0,017 -0,001	-0,013 0,011	00639	0,006 0,001	0,069 0,006	-0,013 -0,001	01547	-0,013 0,008	0,034 0,003	-0,015 0,001	00840	-0,050 0,006	-0,011 0,004	-0,008 0,010	00638	0,009 0,003	0,094 0,006	0,001 -0,002
00837	-0,040 0,058	-0,030 0,015	0,032 0,007	00839	-0,039 0,021	-0,023 0,003	0,003 0,012	00636	0,013 -0,004	0,129 -0,002	-0,010 -0,010	01549	-0,001 0,007	0,061 0,006	0,000 -0,004	01548	-0,034 0,028	-0,004 0,007	0,015 0,001
00637	0,002 0,000	0,131 0,007	0,003 -0,004	00838	-0,036 0,050	-0,018 0,010	0,018 0,010												
Condizione carico (Scale)																			
00633	-0,032 0,016	-0,010 0,013	0,006 -0,002	01541	-0,020 0,013	-0,005 0,006	0,002 0,001	01740	-0,035 0,019	-0,006 0,005	0,004 -0,001	00634	-0,022 0,014	-0,002 0,014	0,006 -0,001	01550	-0,003 0,008	0,001 0,003	-0,003 0,000
00836	-0,008 0,010	-0,004 0,002	-0,001 0,004	00640	0,000 0,000	-0,002 -0,001	0,000 0,002	00641	0,000 0,000	-0,001 -0,001	0,000 0,001	01546	0,000 -0,001	-0,002 -0,001	0,001 0,002	01544	-0,001 -0,008	-0,001 -0,002	0,002 0,003
00643	-0,008 -0,006	-0,004 0,000	0,004 0,003	00199	-0,007 -0,016	-0,004 -0,004	0,003 0,005	01543	-0,001 -0,001	-0,001 -0,001	0,001 0,002	00642	-0,001 -0,003	0,001 0,000	0,000 0,001	00101	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,001
01542	-0,007 0,010	0,010 0,008	0,003 -0,006	01690	-0,014 0,005	0,017 0,003	0,008 -0,008	00635	0,005 0,003	0,022 0,009	-0,001 -0,006	00842	0,004 -0,010	0,001 -0,003	0,000 0,006	01545	0,003 -0,004	-0,001 -0,001	0,001 0,003
00841	0,005 -0,004	0,002 -0,001	-0,001 0,005	00639	0,000 0,000	-0,002 0,000	-0,001 0,002	01547	0,002 0,000	0,000 0,000	-0,002 0,003	00840	0,003 -0,002	0,001 0,000	-0,001 0,005	00638	0,000 0,000	0,001 0,001	-0,001 0,002
00837	-0,003 0,004	-0,002 0,001	0,000 0,004	00839	0,002 0,002	0,000 0,000	-0,001 0,005	00636	0,002 0,001	0,011 0,006	-0,004 -0,002	01549	0,000 0,001	0,003 0,002	-0,003 0,002	01548	0,002 0,004	0,000 0,001	-0,003 0,003
00637	-0,001 -0,001	0,008 0,004	-0,001 0,001	00838	0,001 0,003	0,000 0,001	-0,002 0,004												
Condizione carico (Coperture)																			
00633	-0,036 -0,004	-0,004 -0,006	0,007 0,004	01541	-0,026 0,000	0,000 -0,001	0,006 0,003	01740	-0,035 -0,003	-0,002 -0,002	-0,003 0,002	00634	-0,043 0,007	-0,016 0,003	0,005 0,007	01550	-0,008 0,001	-0,001 -0,001	0,011 0,002
00836	-0,015 0,005	0,003 0,002	0,004 0,001	00640	-0,001 0,000	0,010 -0,001	-0,001 0,001	00641	0,000 0,000	0,002 0,000	0,000 0,001	01546	0,001 0,000	0,006 -0,001	-0,004 0,001	01544	0,007 -0,003	0,002 -0,001	-0,005 0,001
00643	0,015 -0,002	0,007 0,000	-0,006 0,001	00199	0,018 -0,007	0,006 -0,002	-0,004 0,002	01543	0,003 -0,001	0,002 0,000	-0,003 0,001	00642	0,004 -0,001	-0,003 0,000	-0,001 0,000	00101	-0,001 0,000	0,000 0,000	0,001 0,001
01542	-0,021 0,002	0,000 -0,004	0,007 0,001	01690	-0,048 -0,009	0,007 -0,022	0,004 0,008	00635	0,002 0,001	0,009 -0,002	0,007 0,001	00842	0,002 -0,003	0,001 -0,001	-0,003 0,002	01545	-0,001 -0,002	0,003 -0,001	-0,007 0,001
00841	-0,005 -0,003	-0,003 -0,001	-0,002 0,002	00639	0,001 0,000	0,011 -0,001	-0,002 0,001	01547	-0,002 0,000	0,006 0,000	-0,003 0,001	00840	-0,008 -0,001	-0,002 0,000	-0,001 0,002	00638	0,002 0,000	0,016 0,000	0,000 0,001
00837	-0,005 0,003	-0,004 0,001	0,005 0,002	00839	-0,007 0,000	-0,004 0,000	0,000 0,002	00636	0,002 0,000	0,019 -0,001	-0,001 0,001	01549	0,000 0,000	0,010 0,000	0,000 0,001	01548	-0,006 0,001	0,000 0,000	0,003 0,002
00637	0,001 0,000	0,020 0,000	0,001 0,001	00838	-0,006 0,002	-0,003 0,000	0,003 0,002												
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00633	-0,361 0,004	-0,054 -0,050	0,050 0,036	01541	-0,249 0,038	-0,013 -0,002	0,040 0,026	01740	-0,342 -0,021	-0,034 -0,022	-0,030 0,014	00634	-0,436 0,078	-0,149 -0,006	0,032 0,052	01550	-0,077 0,029	-0,017 -0,006	0,081 0,006
00836	-0,149 0,095	0,018 0,029	0,030 -0,002	00640	-0,015 -0,001	0,063 -0,001	-0,004 0,003	00641	-0,006 -0,001	0,014 -0,001	0,000 0,002	01546	-0,002 -0,001	0,038 -0,001	-0,026 0,003	01544	0,036 -0,019	0,014 -0,004	-0,035 0,008
00643	0,092 -0,013	0,047 -0,001	-0,044 0,009	00199	0,109 -0,051	0,044 -0,019	-0,029 0,017	01543	0,010 -0,003	0,014 -0,002	-0,021 0,003	00642	0,013 -0,006	-0,024 0,001	-0,009 0,001	00101	-0,012 0,000	0,000 -0,001	0,004 0,003
01542	-0,224 0,042	-0,006 -0,066	0,068 -0,007	01690	-0,505 0,024	0,056 -0,212	0,065 0,036	00635	0,010 0,015	0,063 -0,031	0,071 -0,028	00842	-0,001 -0,023	0,008 -0,006	-0,020 0,018	01545	-0,017 -0,006	0,019 -0,004	-0,040 0,010
00841	-0,041 -0,010	-0,020 -0,003	-0,013 0,016	00639	0,000 0,001	0,073 0,005	-0,014 0,001	01547	-0,019 0,007	0,035 0,002	-0,015 0,005	00840	-0,057 0,004	-0,013 0,003	-0,008 0,015	00638	0,004 0,003	0,099 0,006	0,001 0,000
00837	-0,052 0,061	-0,036 0,015	0,036 0,013	00839	-0,046 0,022	-0,026 0,002	0,004 0,018	00636	0,008 -0,004	0,142 0,001	-0,012 -0,012	01549	-0,006 0,008	0,064 0,006	-0,001 -0,001	01548	-0,041 0,029	-0,008 0,007	0,017 0,005
00637	-0,004 -0,001	0,143 0,007	0,003 -0,002	00838	-0,043 0,052	-0,019 0,010	0,020 0,015												
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00633	-0,014 -0,002	-0,002 -0,002	0,003 0,002	01541	-0,010 0,000	0,000 0,000	0,002 0,001	01740	-0,014 -0,001	-0,001 -0,001	-0,001 0,001	00634	-0,017 0,003	-0,006 0,001	0,002 0,003	01550	-0,003 0,000	0,000 0,000	0,004 0,001
00836	-0,006 0,002	0,001 0,001	0,002 0,000	00640	0,000 0,000	0,004 0,000	0,000 0,000	00641	0,000 0,000	0,001 0,000	0,000 0,000	01546	0,000 0,000	0,002 0,000	-0,002 0,000	01544	0,003 -0,001	0,001 0,000	-0,002 0,000

Nodo	S_{L1} S_{P1} [N/mm²]	S_{L2} S_{P2} [N/mm²]	t_L t_P [N/mm²]	Nodo	S_{L1} S_{P1} [N/mm²]	S_{L2} S_{P2} [N/mm²]	t_L t_P [N/mm²]	Nodo	S_{L1} S_{P1} [N/mm²]	S_{L2} S_{P2} [N/mm²]	t_L t_P [N/mm²]	Nodo	S_{L1} S_{P1} [N/mm²]	S_{L2} S_{P2} [N/mm²]	t_L t_P [N/mm²]	Nodo	S_{L1} S_{P1} [N/mm²]	S_{L2} S_{P2} [N/mm²]	t_L t_P [N/mm²]
00643	0,006 -0,001	0,003 0,000	-0,002 0,001	00199	0,007 -0,003	0,002 -0,001	-0,002 0,001	01543	0,001 0,000	0,001 0,000	-0,001 0,000	00642	0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	00101	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01542	-0,008 0,001	0,000 -0,002	0,003 0,000	01690	-0,019 -0,004	0,003 -0,009	0,002 0,003	00635	0,001 0,000	0,004 -0,001	0,003 0,000	00842	0,001 -0,001	0,001 0,000	-0,001 0,001	01545	0,000 -0,001	0,001 0,000	-0,003 0,001
00841	-0,002 -0,001	-0,001 0,000	-0,001 0,001	00639	0,000 0,000	0,005 0,000	-0,001 0,000	01547	-0,001 0,000	0,002 0,000	-0,001 0,001	00840	-0,003 0,000	-0,001 0,000	-0,001 0,001	00638	0,001 0,000	0,006 0,000	0,000 0,000
00837	-0,002 0,001	-0,002 0,000	0,002 0,001	00839	-0,003 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,001	00636	0,001 0,000	0,008 0,000	0,000 0,001	01549	0,000 0,000	0,004 0,000	0,000 0,001	01548	-0,002 0,000	0,000 0,000	0,001 0,001
00637	0,000 0,000	0,008 0,000	0,000 0,001	00838	-0,002 0,001	-0,001 0,000	0,001 0,001												
Condizione carico (Spinta Terreno (statica))																			
00633	0,002 -0,006	0,001 0,007	-0,002 0,003	01541	0,002 -0,004	-0,001 -0,003	-0,002 0,008	01740	0,003 0,011	-0,003 0,004	-0,003 0,001	00634	0,002 0,000	-0,001 0,014	-0,001 0,001	01550	0,001 -0,013	-0,001 -0,009	0,000 0,006
00836	0,000 0,025	-0,002 0,010	-0,001 0,001	00640	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,001	00641	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,001	01546	0,000 -0,002	-0,001 -0,003	0,000 0,001	01544	-0,001 0,010	-0,001 -0,001	0,001 -0,002
00643	-0,001 0,000	0,000 -0,003	0,001 0,000	00199	-0,001 0,049	-0,004 0,017	0,001 -0,003	01543	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00642	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,000	00101	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01542	0,001 0,001	-0,001 0,010	-0,001 0,004	01690	0,002 0,013	-0,001 0,026	-0,002 0,001	00635	0,000 0,000	-0,002 0,003	0,000 0,004	00842	0,000 0,053	-0,003 0,017	0,001 -0,001	01545	0,000 0,001	-0,002 -0,004	0,001 -0,001
00841	0,000 0,065	-0,003 0,013	0,001 0,006	00639	0,000 0,000	0,000 -0,004	0,000 0,002	01547	0,000 -0,012	-0,001 -0,008	0,000 0,001	00840	0,001 0,049	-0,002 0,013	0,000 0,001	00638	0,000 -0,001	-0,001 -0,004	0,000 0,003
00837	0,000 0,033	-0,002 0,009	0,000 0,001	00839	0,000 0,043	-0,002 0,015	0,000 0,000	00636	0,000 0,000	-0,002 -0,003	0,000 0,006	01549	0,000 -0,003	-0,001 -0,003	0,000 0,004	01548	0,000 -0,003	-0,002 -0,004	0,000 0,003
00637	0,000 0,001	-0,001 -0,005	0,000 0,004	00838	0,000 0,056	-0,003 0,011	0,000 0,004												
Condizione carico (Spinta Terreno (sisma))																			
00633	0,002 -0,006	0,001 0,007	-0,002 0,003	01541	0,002 -0,004	-0,001 -0,003	-0,002 0,008	01740	0,003 0,012	-0,003 0,004	-0,003 0,001	00634	0,002 0,000	-0,001 0,015	-0,001 0,001	01550	0,001 -0,013	-0,001 -0,009	0,000 0,006
00836	0,000 0,026	-0,002 0,011	-0,001 0,001	00640	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,001	00641	0,000 0,000	0,000 -0,002	0,000 0,001	01546	0,000 -0,002	-0,001 -0,004	0,000 0,001	01544	-0,001 0,011	-0,001 -0,001	0,001 -0,002
00643	-0,001 0,000	0,000 -0,003	0,001 0,000	00199	-0,001 0,051	-0,004 0,018	0,001 -0,003	01543	0,000 -0,001	0,000 -0,001	0,000 0,000	00642	0,000 0,000	0,000 -0,003	0,000 0,001	00101	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
01542	0,001 0,001	-0,001 0,010	-0,001 0,004	01690	0,002 0,013	-0,001 0,027	-0,002 0,001	00635	0,000 0,000	-0,002 0,003	0,000 0,004	00842	0,000 0,055	-0,003 0,017	0,001 -0,001	01545	0,000 0,001	-0,002 -0,004	0,001 -0,001
00841	0,000 0,067	-0,003 0,013	0,001 0,006	00639	0,000 0,000	0,000 -0,005	0,000 0,002	01547	0,000 -0,012	-0,002 -0,009	0,000 0,001	00840	0,001 0,051	-0,002 0,014	0,000 0,002	00638	0,000 -0,001	-0,001 -0,004	0,000 0,003
00837	0,000 0,034	-0,002 0,009	0,000 0,001	00839	0,000 0,045	-0,002 0,016	0,000 0,000	00636	0,000 0,000	-0,002 -0,003	0,000 0,006	01549	0,000 -0,003	-0,001 -0,004	0,000 0,004	01548	0,000 -0,003	-0,002 -0,004	0,000 0,003
00637	0,000 0,001	-0,001 -0,005	0,000 0,004	00838	0,000 0,058	-0,003 0,012	0,000 0,004												
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00633	-1,047 0,042	-0,170 -0,077	0,226 0,063	01541	-0,744 0,129	-0,051 0,026	0,169 0,039	01740	-1,055 0,054	-0,091 -0,022	0,009 -0,007	00634	-1,140 0,256	-0,334 0,091	0,170 0,116	01550	-0,234 0,093	-0,001 0,012	0,226 0,011
00836	-0,448 0,284	0,021 0,095	0,106 -0,012	00640	-0,049 -0,002	0,232 -0,005	-0,018 0,012	00641	-0,015 -0,003	0,047 -0,004	-0,002 0,010	01546	-0,006 -0,006	0,133 -0,006	-0,096 0,013	01544	0,117 -0,070	0,038 -0,013	-0,118 0,030
00643	0,264 -0,047	0,140 -0,002	-0,125 0,032	00199	0,337 -0,186	0,128 -0,071	-0,082 0,061	01543	0,033 -0,011	0,049 -0,007	-0,072 0,013	00642	0,040 -0,025	-0,079 0,005	-0,030 0,003	00101	-0,038 0,001	-0,002 -0,002	0,012 0,010
01542	-0,563 0,128	0,079 -0,095	0,203 -0,058	01690	-1,223 -0,114	0,276 -0,547	0,196 0,091	00635	0,046 0,048	0,356 -0,013	0,170 -0,071	00842	0,019 -0,081	0,033 -0,019	-0,077 0,066	01545	-0,043 -0,025	0,062 -0,011	-0,153 0,034
00841	-0,127 -0,035	-0,061 -0,009	-0,062 0,055	00639	0,007 0,002	0,267 0,013	-0,057 0,008	01547	-0,071 0,018	0,139 0,006	-0,080 0,020	00840	-0,217 0,002	-0,045 0,009	-0,044 0,050	00638	0,019 0,009	0,393 0,021	-0,002 0,006
00837	-0,206 0,161	-0,119 0,043	0,102 0,039	00839	-0,188 0,054	-0,089 0,006	-0,003 0,058	00636	0,032 -0,004	0,542 0,030	-0,041 -0,036	01549	-0,026 0,024	0,272 0,027	-0,017 -0,001	01548	-0,167 0,084	-0,001 0,021	0,028 0,021
00637	-0,009 -0,007	0,550 0,037	0,006 -0,003	00838	-0,193 0,137	-0,086 0,028	0,050 0,049												
Piano Terra						ParetteP5-17-18						Parete P5-17							
Condizione carico (Abitazioni)																			
01735	-0,234 -0,062	-0,039 -0,007	-0,038 -0,011	00722	-0,288 0,006	-0,024 0,071	-0,014 -0,060	01640	-0,207 -0,013	-0,004 0,003	0,083 -0,013	00891	-0,077 -0,098	-0,002 -0,030	0,029 0,001	00885	-0,009 0,012	0,001 0,003	-0,015 -0,012
01643	0,024 0,013	0,017 0,002	-0,034 -0,006	00184	0,065 0,034	0,046 0,014	-0,025 -0,013	01641	-0,183 0,000	-0,034 0,063	0,073 -0,008	01642	0,013 0,005	0,015 0,003	-0,024 -0,005	00730	0,047 0,008	0,012 0,000	-0,022 -0,004
00183	0,002 0,000	0,003 0,000	0,000 -0,003	00729	0,000 0,001	0,033 0,003	-0,002 -0,004	01688	-0,475 0,151	-0,008 0,203	0,068 -0,055	01649	-0,020 -0,014	0,000 -0,007	0,041 0,000	00886	-0,022 0,007	0,001 0,002	-0,009 -0,012
01644	-0,013 0,008	0,020 0,002	-0,027 -0,008	01645	0,001 0,002	0,044 0,003	-0,025 -0,006	00728	-0,005 0,001	0,071 0,003	-0,004 -0,007	00723	-0,010 -0,002	-0,044 0,021	0,098 -0,013	01646	-0,012 -0,001	0,046 0,000	-0,007 -0,008
00724	0,007 0,002	0,090 -0,007	-0,003 0,002	00726	0,013 -0,001	0,095 -0,003	0,005 -0,006	00727	0,009 0,000	0,113 -0,001	-0,009 -0,007	00887	-0,024 -0,001	-0,020 -0,001	-0,008 -0,012	00888	-0,036 -0,005	-0,009 0,000	0,006 -0,015
00890	-0,001 -0,041	-0,008 -0,011	0,025 -0,007	01648	-0,001 -0,004	0,063 -0,007	0,008 -0,003	01647	-0,018 -0,016	0,010 -0,004	0,015 -0,007	00725	0,005 0,001	0,104 -0,010	0,010 -0,004	00889	-0,023 -0,025	-0,014 -0,005	0,015 -0,013
Condizione carico (Scale)																			
01735	-0,039 -0,022	-0,010 -0,006	0,006 -0,001	00722	-0,034 -0,024	-0,008 -0,019	0,009 0,000	01640	-0,018 -0,018	-0,003 -0,005	0,002 0,000	00891	-0,005 -0,013	-0,005 -0,003	-0,001 -0,005	00885	0,003 0,008	0,001 0,002	0,000 -0,006
01643	-0,001 0,007	-0,002 0,001	0,002 -0,003	00184	-0,004 0,016	-0,005 0,006	0,003 -0,006	01641	-0,011 -0,015	0,010 -0,004	-0,001 0,005	01642	-0,001 0,002	-0,001 0,001	0,002 -0,003	00730	-0,005 0,004	-0,001 0,000	0,003 -0,002
00183	0,000 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,001	00729	0,000 0,000	-0,002 0,001	0,000 -0,002	01688	-0,015 -0,014	0,023 0,002	0,007 0,008	01649	0,000 -0,008	0,003 -0,002	-0,005 0,000	00886	0,004 0,002	0,001 0,000	0,000 -0,006
01644	0,002 0,004	-0,001 0,001	0,001 -0,004	01645	0,000 0,001	-0,003 0,001	0,001 -0,003	00728	-0,001 0,000	-0,004 0,001	0,000 -0,003	00723	0,009 -0,003	0,028 -0,006	-0,003 0,008	01646	0,001 0,000	-0,001 0,000	-0,002 -0,004
00724	0,003 -0,001	0,010 -0,006	-0,004 0,002	00726	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 -0,004	00727	0,000 0,000	-0,004 0,000	-0,001 -0,004	00887	0,001 0,000	0,001 0,000	-0,001 -0,005	00888	0,001 -0,002	0,000 0,000	-0,001 -0,006
00890	-0,001 -0,006	-0,001 -0,002	-0,002 -0,004	01648	0,001 -0,001	0,003 -0,002	-0,003 -0,003	01647	0,003 -0,004	0,001 -0,001	-0,003 -0,004	00725	-0,002 0,001	0,006 -0,003	-0,001 -0,003	00889	0,001 -0,004	0,000 -0,001	-0,002 -0,004
Condizione carico (Coperture)																			
01735	-0,041 -0,011	-0,006 -0,002	-0,005 -0,002	00722	-0,048 -0,002	-0,003 0,006	-0,001 -0,009	01640	-0,034 -0,002	0,000 0,000	0,014 -0,002	00891	-0,013 -0,013	-0,001 -0,004	0,005 -0,001	00885	-0,001 0,002	0,000 0,001	-0,003 -0,002
01643	0,004 0,003	0,003 0,000	-0,006 -0,001	00184	0,012 0,007	0,008 0,003	-0,004 -0,002	01641	-0,030 -0,001	-0,003 0,008	0,012 -0,001	01642	0,002 0,001	0,003 0,001	-0,004 -0,001	00730	0,008 0,002	0,002 0,000	-0,004 -0,001

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00183	0,000	0,000	0,000	00729	0,000	0,006	0,000	01688	-0,077	0,002	0,012	01649	-0,003	0,001	0,007	00886	-0,004	0,000	-0,002
	0,000	0,000	-0,001		0,000	0,001	-0,001		0,025	0,029	-0,008		-0,002	-0,001	-0,001		0,001	0,000	-0,002
01644	-0,002	0,004	-0,005	01645	0,000	0,008	-0,005	00728	-0,001	0,013	-0,001	00723	-0,001	-0,003	0,016	01646	-0,002	0,009	-0,002
	0,002	0,000	-0,002		0,001	0,001	-0,001		0,000	0,001	-0,001		-0,001	0,002	-0,002		0,000	0,000	-0,002
00724	0,001	0,018	-0,001	00726	0,002	0,018	0,001	00727	0,002	0,021	-0,002	00887	-0,004	-0,004	-0,002	00888	-0,007	-0,002	0,001
	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,002		0,000	0,000	-0,002		0,000	0,000	-0,002		0,000	0,000	-0,003
00890	0,000	-0,002	0,004	01648	0,000	0,013	0,001	01647	-0,003	0,002	0,002	00725	0,001	0,021	0,002	00889	-0,004	-0,003	0,002
	-0,005	-0,001	-0,002		-0,001	-0,001	-0,001		-0,002	0,000	-0,002		0,000	-0,001	-0,001		-0,003	-0,001	-0,003
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01735	-0,246	-0,038	-0,031	00722	-0,294	-0,019	-0,010	01640	-0,213	-0,003	0,082	00891	-0,088	-0,005	0,027	00885	-0,016	0,000	-0,015
	-0,033	-0,004	-0,012		-0,010	0,032	-0,049		-0,013	-0,001	-0,018		-0,069	-0,020	-0,007		0,018	0,005	-0,016
01643	0,017	0,015	-0,035	00184	0,056	0,043	-0,024	01641	-0,192	-0,024	0,072	01642	0,005	0,015	-0,024	00730	0,035	0,010	-0,024
	0,019	0,003	-0,009		0,045	0,017	-0,017		-0,004	0,041	-0,010		0,007	0,004	-0,008		0,012	0,000	-0,006
00183	-0,005	0,002	0,000	00729	-0,006	0,037	0,000	01688	-0,478	0,002	0,074	01649	-0,028	0,004	0,039	00886	-0,028	0,000	-0,010
	0,000	0,000	-0,004		0,001	0,005	-0,006		0,105	0,147	-0,047		-0,012	-0,005	-0,007		0,010	0,003	-0,016
01644	-0,019	0,020	-0,028	01645	-0,006	0,044	-0,025	00728	-0,013	0,072	-0,003	00723	-0,017	-0,032	0,098	01646	-0,020	0,046	-0,009
	0,012	0,003	-0,012		0,004	0,005	-0,009		0,002	0,005	-0,010		-0,003	0,012	-0,014		0,001	0,001	-0,013
00724	0,000	0,098	-0,004	00726	0,006	0,099	0,005	00727	0,001	0,116	-0,009	00887	-0,032	-0,022	-0,009	00888	-0,044	-0,011	0,005
	0,001	-0,006	-0,005		-0,001	-0,001	-0,012		-0,001	0,001	-0,012		0,001	0,000	-0,016		-0,002	0,001	-0,019
00890	-0,011	-0,010	0,023	01648	-0,009	0,068	0,007	01647	-0,025	0,010	0,013	00725	-0,004	0,113	0,010	00889	-0,031	-0,016	0,014
	-0,029	-0,007	-0,014		-0,003	-0,004	-0,010		-0,011	-0,003	-0,013		0,001	-0,006	-0,010		-0,018	-0,004	-0,017
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01735	-0,016	-0,003	-0,002	00722	-0,019	-0,001	0,000	01640	-0,014	0,000	0,006	00891	-0,005	0,000	0,002	00885	0,000	0,000	-0,001
	-0,004	-0,001	-0,001		-0,001	0,003	-0,004		-0,001	0,000	-0,001		-0,005	-0,002	0,000		0,001	0,000	-0,001
01643	0,002	0,001	-0,002	00184	0,005	0,003	-0,002	01641	-0,012	-0,001	0,005	01642	0,001	0,001	-0,002	00730	0,003	0,001	-0,002
	0,001	0,000	0,000		0,003	0,001	-0,001		0,000	0,003	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
00183	0,000	0,000	0,000	00729	0,000	0,002	0,000	01688	-0,031	0,001	0,005	01649	-0,001	0,001	0,003	00886	-0,001	0,000	-0,001
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,010	0,012	-0,003		-0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001
01644	-0,001	0,001	-0,002	01645	0,000	0,003	-0,002	00728	0,000	0,005	0,000	00723	0,000	-0,001	0,006	01646	-0,001	0,003	-0,001
	0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,001	-0,001		0,000	0,000	-0,001
00724	0,001	0,007	0,000	00726	0,001	0,007	0,000	00727	0,001	0,008	-0,001	00887	-0,002	-0,001	-0,001	00888	-0,003	-0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001
00890	0,000	-0,001	0,002	01648	0,000	0,005	0,000	01647	-0,001	0,001	0,001	00725	0,000	0,008	0,001	00889	-0,002	-0,001	0,001
	-0,002	-0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001
Condizione carico (Spinta Terreno (statica))																			
01735	0,002	-0,003	-0,001	00722	0,002	0,000	-0,001	01640	0,001	-0,002	-0,001	00891	0,000	-0,002	0,000	00885	0,000	-0,003	0,000
	-0,020	-0,007	-0,001		0,004	-0,008	-0,003		0,004	0,001	-0,007		-0,031	-0,012	-0,002		-0,062	-0,018	0,000
01643	0,000	-0,002	0,001	00184	-0,001	-0,004	0,001	01641	0,001	-0,002	0,000	01642	0,000	0,000	0,000	00730	-0,001	0,000	0,001
	-0,013	0,003	0,003		-0,058	-0,021	0,005		0,004	-0,003	-0,006		0,001	0,002	0,001		-0,001	0,004	0,000
00183	0,000	0,000	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	01688	0,002	-0,001	-0,001	01649	0,000	-0,002	0,000	00886	0,000	-0,002	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000		-0,003	-0,025	-0,001		0,009	0,006	-0,006		-0,057	-0,018	-0,002
01644	0,000	-0,002	0,001	01645	0,000	-0,001	0,000	00728	0,000	-0,001	0,000	00723	0,000	-0,002	0,000	01646	0,000	-0,002	0,000
	-0,019	0,000	0,001		0,004	0,003	0,000		0,001	0,002	0,000		0,002	0,001	-0,008		0,004	0,004	-0,001
00724	0,000	-0,002	0,000	00726	0,000	-0,002	0,000	00727	0,000	-0,001	0,000	00887	0,000	-0,003	0,000	00888	0,000	-0,002	0,000
	0,001	0,006	-0,007		0,001	0,002	-0,001		0,000	0,000	-0,001		-0,070	-0,014	0,004		-0,053	-0,017	0,000
00890	0,000	-0,002	0,000	01648	0,000	-0,002	0,000	01647	0,000	-0,002	0,000	00725	0,000	-0,002	0,000	00889	0,000	-0,003	0,000
	-0,046	-0,011	0,000		0,005	0,005	-0,003		-0,010	0,001	-0,001		-0,001	0,005	-0,003		-0,076	-0,015	-0,007
Condizione carico (Spinta Terreno (sisma))																			
01735	0,002	-0,003	-0,001	00722	0,002	0,000	-0,001	01640	0,001	-0,002	-0,001	00891	0,000	-0,003	0,000	00885	0,000	-0,003	0,000
	-0,021	-0,008	-0,001		0,005	-0,009	-0,003		0,004	0,001	-0,007		-0,032	-0,013	-0,002		-0,064	-0,019	0,000
01643	0,000	-0,002	0,001	00184	-0,001	-0,004	0,001	01641	0,001	-0,002	0,000	01642	0,000	0,000	0,000	00730	-0,001	0,000	0,001
	-0,013	0,003	0,003		-0,060	-0,021	0,005		0,004	-0,003	-0,006		0,001	0,002	0,001		-0,001	0,004	0,000
00183	0,000	0,000	0,000	00729	0,000	0,000	0,000	01688	0,002	-0,001	-0,001	01649	0,000	-0,002	0,000	00886	0,000	-0,003	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,002	0,000		-0,003	-0,026	-0,001		0,009	0,006	-0,007		-0,059	-0,018	-0,002
01644	0,001	-0,002	0,001	01645	0,000	-0,001	0,000	00728	0,000	-0,001	0,000	00723	0,000	-0,002	0,000	01646	0,000	-0,002	0,000
	-0,019	0,000	0,001		0,004	0,003	0,000		0,001	0,003	0,000		0,002	0,001	-0,008		0,004	0,005	-0,001
00724	0,000	-0,002	0,000	00726	0,000	-0,002	0,000	00727	0,000	-0,001	0,000	00887	0,000	-0,003	0,000	00888	0,000	-0,003	0,000
	0,001	0,006	-0,007		0,001	0,003	-0,001		0,000	0,000	-0,001		-0,072	-0,014	0,004		-0,055	-0,017	0,000
00890	0,000	-0,003	0,000	01648	0,000	-0,002	0,000	01647	0,000	-0,002	0,000	00725	0,000	-0,002	0,000	00889	0,000	-0,003	0,000
	-0,048	-0,012	0,000		0,005	0,005	-0,003		-0,010	0,001	-0,001		-0,001	0,005	-0,003		-0,079	-0,015	-0,008
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01735	-0,871	-0,122	-0,029	00722	-0,957	-0,062	0,041	01640	-0,686	-0,006	0,274	00891	-0,301	-0,034	0,098	00885	-0,044	0,004	-0,060
	-0,124	-0,015	-0,007		-0,105	0,013	-0,124		-0,085	-0,025	-0,042		-0,243	-0,073	-0,017		0,059	0,015	-0,056
01643	0,052	0,046	-0,119	00184	0,169	0,131	-0,075	01641	-0,598	0,001	0,291	01642	0,015	0,051	-0,082	00730	0,094	0,026	-0,076
	0,062	0,011	-0,028		0,155	0,061	-0,057		-0,048	0,092	0,000		0,022	0,012	-0,025		0,038	-0,001	-0,020
00183	-0,024	0,006	-0,003	00729	-0,014	0,129	0,001	01688	-1,416	0,119	0,185	01649	-0,097	0,065	0,127	00886	-0,085	0,008	-0,043
	0,000	0,000	-0,014		0,004	0,014	-0,020		0,312	0,425	-0,108		-0,058	-0,025	-0,010		0,028	0,008	-0,054
01644	-0,059	0,067	-0,105	01645	-0,020	0,155	-0,092	00728	-0,052	0,254	-0,014	00723	-0,026	0,054	0,234	01646	-0,070	0,178	-0,052
	0,037	0,008	-0,038		0,012	0,015	-0,030		0,004	0,016	-0,032		-0,019	0,006	-0,013		0,000	0,001	-0,040
00724	0,013	0,435	-0,022	00726	0,032	0,407	0,017	00727	0,012	0,431	-0,042	00887	-0,118	-0,077	-0,048	00888	-0,174	-0,040	0,008
	0,000	-0,037	0,000		-0,003	-0,008	-0,035		-0,001	0,001	-0,036		0,002	0,000	-0,052		-0,010	0,002	-0,061
00890	-0,069	-0,041	0,069	01648	-0,027	0,297	0,010	01647	-0,099	0,053	0,028	00725	-0,017	0,484	0,033	00889	-0,138	-0,070	0,041
	-0,098	-0,026	-0,042		-0,011	-0,019	-0,027		-0,043	-0,011	-0,038		0,007	-0,028	-0,027		-0,063	-0,013	-0,053
Piano Terra						ParetteP5-17-18						Parete 17-18							
Condizione carico (Abitazioni)																			
01705	-0,224	-0,049	0,032	00621	-0,220	-0,043	0,054	01525	-0,120	-0,015	0,039	00812	-0,039	-0,023	0,015	00897	-0,087	-0,014	-0,029
	0,003	0,003	-0,001		0,068	0,052	-0,009		0,045	0,007	-0,001		0,023	0,003	0,004		0,131	0,036	0,007
01528	-0,186	-0,022	-0,073	01734	-0,240	-0,047	0,049	01526	-0,090	0,035	0,022	01527	-0,202	-0,039	-0,066	00629	-0,309	-0,025	0,026
	0,021	-0,008	0,000		0,137	0,031	-0,011		0,039	0,007	-0,016		-0,001	-0,087	0,011		-0,002	-0,096	-0,066
01687	-0,512	-0,030	-0,075	00628	-0,007	-0,045	-0,102	01719	-0,167	0,086	0,057	01534	-0,006	0,021	0,002	00898	-0,008	-0,011	-0,029
	-0,231	-0,281	-0,055		0,006	-0,029	-0,002		0,084	-0,005	-0,028		0,019	0,001	-0,008		0,050	0,011	0,005
01529	-0,039	-0,012	-0,043	01530	-0,021	0,000	-0,025	00627	0,013	0,049	0,002	00622	0,039	0,121	0,007	01531	-0,001	0,021	-0,012
	0,048	0,010	0,020		0,010	0,004	0,012		0,004	0,011	0,018		0,007	0,011	-0,035		0,018	0,012	0,009
00623	0,014	0,095	-0,015	00625	0,009	0,063	0,003	00626	0,007	0,073	-0,006	00086	-0,014	-0,009	-0,012	00815	-0,010	-0,003	-0,006
	0,002	0,009	-0,014		0,005	0,009	0,005		-0,003	0,018	0,008		0,067	0,014	-0,002		0,002	-0,002	-0,006
00813	-0,008	-0,007	0,003	01533	0,001	0,054	-0,006	01532	0,000	0,010	-0,006	00624	-0,007	0,088	0,002	00814	-0,011	-0,011	0,000
	0,008	0,001	0,001		0,004	0,004	-0,001		0,009	0,000	-0,002		-0,004	0,007	0,000		0,005	0,001	-0,001

Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Condizione carico (Scale)																			
01705	0,016	0,004	0,000	00621	0,019	0,003	-0,002	01525	0,010	0,002	-0,002	00812	0,003	0,001	0,000	00897	0,004	0,003	0,004
	0,006	0,002	-0,002		-0,013	-0,012	0,001		-0,007	-0,001	-0,003		0,001	0,001	-0,003		-0,037	-0,010	-0,007
01528	0,016	0,006	0,004	01734	0,034	0,011	0,002	01526	0,009	-0,002	-0,001	01527	0,014	0,001	0,002	00629	0,038	0,013	0,006
	-0,018	0,001	-0,007		-0,038	-0,007	-0,001		-0,009	-0,004	0,000		-0,012	0,018	-0,011		-0,012	0,016	0,004
01687	0,028	-0,005	0,006	00628	-0,006	-0,012	0,000	01719	0,019	-0,005	-0,004	01534	0,000	0,000	0,000	00898	-0,004	0,000	0,000
	0,010	0,054	-0,006		-0,001	0,003	-0,018		-0,031	-0,009	0,006		-0,004	0,000	-0,002		-0,017	-0,004	-0,007
01529	0,002	0,003	0,001	01530	0,001	0,000	-0,002	00627	-0,003	-0,004	-0,001	00622	-0,003	-0,007	-0,001	01531	-0,001	0,000	0,001
	-0,018	-0,003	-0,011		-0,006	-0,003	-0,012		-0,002	-0,006	-0,012		-0,001	-0,003	0,005		-0,007	-0,005	-0,008
00623	-0,001	-0,004	0,001	00625	0,000	-0,002	0,000	00626	0,000	-0,003	0,000	00086	-0,001	0,000	0,001	00815	0,001	0,001	-0,001
	0,000	-0,002	-0,001		-0,002	-0,004	-0,006		0,002	-0,008	-0,007		-0,023	-0,004	-0,004		-0,003	-0,001	-0,002
00813	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	-0,002	0,000	01532	0,000	0,000	0,000	00624	0,000	-0,003	0,000	00814	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	-0,002		-0,001	-0,002	-0,004		-0,003	0,000	-0,003		0,001	-0,003	-0,004		-0,002	0,000	-0,003
Condizione carico (Coperture)																			
01705	-0,038	-0,009	0,006	00621	-0,037	-0,008	0,009	01525	-0,020	-0,003	0,007	00812	-0,006	-0,004	0,003	00897	-0,015	-0,003	-0,004
	-0,001	0,000	0,000		0,010	0,007	-0,001		0,007	0,001	0,000		0,004	0,001	0,000		0,015	0,004	0,000
01528	-0,030	-0,003	-0,012	01734	-0,040	-0,007	0,007	01526	-0,015	0,006	0,004	01527	-0,033	-0,004	-0,011	00629	-0,050	-0,003	0,003
	0,003	-0,001	-0,001		0,015	0,004	-0,002		0,005	0,000	-0,003		0,000	-0,010	0,001		0,001	-0,009	-0,009
01687	-0,083	-0,002	-0,013	00628	-0,001	-0,005	-0,017	01719	-0,027	0,015	0,009	01534	-0,001	0,004	0,001	00898	-0,002	-0,002	-0,005
	-0,030	-0,035	-0,008		0,001	-0,003	-0,001		0,011	-0,003	-0,004		0,003	0,000	-0,002		0,006	0,001	-0,001
01529	-0,007	-0,001	-0,007	01530	-0,004	0,002	-0,004	00627	0,003	0,011	0,000	00622	0,007	0,021	0,001	01531	0,000	0,005	-0,002
	0,006	0,001	0,001		0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	0,001		0,001	0,001	-0,006		0,002	0,001	0,000
00623	0,002	0,017	-0,002	00625	0,002	0,012	0,001	00626	0,001	0,015	-0,001	00086	-0,002	-0,002	-0,002	00815	-0,002	0,000	-0,001
	0,000	0,001	-0,003		0,000	0,001	0,000		0,000	0,002	0,000		0,005	0,001	-0,001		0,000	0,000	-0,001
00813	-0,001	-0,001	0,001	01533	0,000	0,010	-0,001	01532	0,000	0,002	-0,001	00624	-0,001	0,016	0,001	00814	-0,002	-0,002	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	-0,001		0,001	0,000	-0,001		-0,001	0,001	-0,001		0,001	0,000	-0,001
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01705	-0,254	-0,060	0,035	00621	-0,257	-0,054	0,059	01525	-0,136	-0,020	0,045	00812	-0,041	-0,025	0,019	00897	-0,085	-0,016	-0,027
	0,010	0,003	-0,002		0,074	0,044	-0,008		0,052	0,006	-0,004		0,039	0,008	0,000		0,107	0,030	0,000
01528	-0,176	-0,016	-0,071	01734	-0,238	-0,042	0,038	01526	-0,104	0,037	0,026	01527	-0,189	-0,022	-0,064	00629	-0,292	-0,019	0,016
	0,018	-0,002	-0,004		0,125	0,030	-0,010		0,043	-0,002	-0,022		0,001	-0,067	0,008		0,006	-0,065	-0,060
01687	-0,471	-0,007	-0,073	00628	-0,004	-0,018	-0,093	01719	-0,196	0,094	0,064	01534	-0,005	0,022	0,004	00898	-0,009	-0,009	-0,026
	-0,220	-0,233	-0,052		0,007	-0,020	-0,010		0,078	-0,032	-0,029		0,022	0,001	-0,015		0,039	0,008	-0,002
01529	-0,036	-0,007	-0,041	01530	-0,021	0,015	-0,024	00627	0,015	0,067	0,003	00622	0,044	0,133	0,009	01531	-0,002	0,031	-0,011
	0,040	0,008	0,011		0,009	0,005	0,005		0,003	0,010	0,010		0,008	0,008	-0,043		0,014	0,008	0,002
00623	0,016	0,109	-0,016	00625	0,011	0,078	0,004	00626	0,008	0,095	-0,007	00086	-0,017	-0,012	-0,012	00815	-0,016	-0,004	-0,003
	0,002	0,011	-0,021		0,004	0,008	-0,002		-0,003	0,015	0,000		0,048	0,011	-0,006		0,002	-0,002	-0,008
00813	-0,004	-0,007	0,005	01533	0,001	0,064	-0,005	01532	0,000	0,013	-0,003	00624	-0,007	0,103	0,004	00814	-0,012	-0,013	0,002
	0,014	0,002	-0,003		0,004	0,005	-0,007		0,011	0,001	-0,008		-0,004	0,007	-0,007		0,010	0,002	-0,005
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01705	-0,015	-0,003	0,002	00621	-0,015	-0,003	0,004	01525	-0,008	-0,001	0,003	00812	-0,002	-0,002	0,001	00897	-0,006	-0,001	-0,002
	0,000	0,000	0,000		0,004	0,003	-0,001		0,003	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000		0,006	0,002	0,000
01528	-0,012	-0,001	-0,005	01734	-0,016	-0,003	0,003	01526	-0,006	0,002	0,002	01527	-0,013	-0,002	-0,004	00629	-0,020	-0,001	0,001
	0,001	0,000	0,000		0,006	0,001	-0,001		0,002	0,000	-0,001		0,000	-0,004	0,000		0,001	-0,004	-0,004
01687	-0,033	-0,001	-0,005	00628	0,000	-0,002	-0,007	01719	-0,011	0,006	0,004	01534	0,000	0,002	0,000	00898	-0,001	-0,001	-0,002
	-0,012	-0,014	-0,003		0,000	-0,001	-0,001		0,005	-0,001	-0,002		0,001	0,000	-0,001		0,002	0,000	0,000
01529	-0,003	-0,001	-0,003	01530	-0,001	0,001	-0,002	00627	0,001	0,004	0,000	00622	0,003	0,009	0,000	01531	0,000	0,002	-0,001
	0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	-0,002		0,001	0,000	0,000
00623	0,001	0,007	-0,001	00625	0,001	0,005	0,000	00626	0,000	0,006	0,000	00086	-0,001	-0,001	-0,001	00815	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	0,000		0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00813	0,000	0,000	0,000	01533	0,000	0,004	0,000	01532	0,000	0,001	0,000	00624	0,000	0,007	0,000	00814	-0,001	-0,001	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
Condizione carico (Spinta Terreno (statica))																			
01705	0,000	-0,002	0,000	00621	-0,001	-0,004	0,000	01525	-0,001	-0,003	0,000	00812	0,000	-0,002	0,000	00897	0,000	-0,002	0,000
	-0,001	-0,008	0,000		-0,008	-0,031	0,002		0,003	0,000	-0,009		-0,017	-0,007	-0,004		-0,029	-0,009	0,001
01528	-0,001	-0,002	0,001	01734	-0,001	-0,004	0,002	01526	0,000	-0,004	0,000	01527	-0,001	-0,002	0,000	00629	-0,003	-0,002	0,001
	0,005	0,001	0,007		-0,016	-0,011	0,000		0,001	-0,012	-0,004		0,002	-0,009	0,005		-0,001	-0,019	0,001
01687	-0,004	-0,001	0,000	00628	0,000	-0,002	0,000	01719	-0,001	-0,005	0,000	01534	0,000	-0,003	0,000	00898	0,000	-0,002	0,000
	-0,007	-0,033	0,000		0,000	-0,001	0,008		-0,015	-0,043	0,001		0,010	0,008	-0,008		-0,043	-0,014	-0,001
01529	0,000	-0,002	0,001	01530	0,000	-0,003	0,001	00627	0,000	-0,003	0,000	00622	0,000	-0,004	0,000	01531	0,000	-0,003	0,000
	-0,003	0,004	0,006		0,007	0,007	0,006		0,003	0,007	0,006		0,001	-0,002	-0,007		0,009	0,006	0,002
00623	0,000	-0,005	0,000	00625	0,000	-0,004	0,000	00626	0,000	-0,004	0,000	00086	0,000	-0,002	0,000	00815	0,001	-0,002	0,000
	0,001	0,007	-0,008		0,003	0,005	0,000		-0,002	0,005	0,002		-0,063	-0,012	0,004		-0,050	-0,016	0,000
00813	0,000	-0,002	0,000	01533	0,000	-0,004	0,000	01532	0,000	-0,002	0,000	00624	0,000	-0,005	0,000	00814	0,000	-0,001	0,000
	-0,041	-0,010	-0,001		0,006	0,007	-0,003		-0,006	0,002	-0,001		-0,002	0,008	-0,002		-0,073	-0,014	-0,008
Condizione carico (Spinta Terreno (sisma))																			
01705	0,000	-0,002	0,000	00621	-0,001	-0,004	0,000	01525	-0,001	-0,003	0,000	00812	0,000	-0,002	0,000	00897	0,000	-0,002	0,000
	-0,001	-0,008	0,000		-0,009	-0,032	0,002		0,004	0,000	-0,009		-0,018	-0,007	-0,004		-0,030	-0,009	0,002
01528	-0,001	-0,002	0,001	01734	-0,001	-0,004	0,002	01526	0,000	-0,005	0,000	01527	-0,001	-0,002	0,000	00629	-0,003	-0,002	0,001
	0,005	0,001	0,007		-0,016	-0,011	0,000		0,001	-0,012	-0,004		0,002	-0,009	0,005		-0,001	-0,020	0,001
01687	-0,004	-0,001	0,000	00628	0,000	-0,002	0,000	01719	-0,001	-0,005	0,000	01534	0,000	-0,003	0,000	00898	0,000	-0,002	0,000
	-0,007	-0,034	0,000		0,000	-0,001	0,008		-0,016	-0,045	0,001		0,011	0,008	-0,008		-0,045	-0,015	-0,001
01529	0,000	-0,003	0,001	01530	0,000	-0,003	0,001	00627	0,000	-0,003	0,000	00622	0,000	-0,005	0,000	01531	0,000	-0,003	0,001
	-0,003	0,004	0,007		0,007	0,007	0,006		0,003	0,008	0,006		0,001	-0,002	-0,007		0,009	0,007	0,002
00623	0,000	-0,005	0,000	00625	0,000	-0,004	0,000	00626	0,000	-0,004	0,000	00086	0,000	-0,002	0,000	00815	0,001	-0,002	0,000
	0,001	0,007	-0,008		0,003	0,005	0,001		-0,002	0,006	0,002		-0,065	-0,012	0,004		-0,052	-0,016	0,000
00813	0,000	-0,002	0,000	01533	0,000	-0,004	0,000	01532	0,000	-0,002	0,000	00624	0,000	-0,005	0,000	00814	0,000	-0,001	0,000
	-0,042	-0,010	-0,001		0,006	0,007	-0,003		-0,006	0,002	-0,001		-0,002	0,009	-0,002		-0,076	-0,015	-0,009
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01705	-0,842	-0,187	0,122	00621	-0,826	-0,169	0,204	01525	-0,447	-0,061	0,151	00812	-0,145	-0,082	0,067	00897	-0,292	-0,054	-0,090
	0,054	0,022	-0,010		0,220	0,147	-0,031		0,155	0,024	-0,016		0,110	0,022	0,001		0,189	0,054	-0,008
01528	-0,528	-0,029	-0,237	01734	-0,710	-0,092	0,076	01526	-0,332	0,133	0,087	01527	-0,578	-0,021	-0,275	00629	-0,841	-0,016	0,023
	0,021	0,000	-0,024		0,169	0,044	-0,011		0,126	0,005	-0,068		-0,014	-0,123	0,009		0,032	-0,075	-0,128
01687	-1,411	0,007	-0,171	00628	-0,024	-0,013	-0,242	01719	-0,606	0,321	0,206	01534	-0,023	0,087	0,024	00898	-0,080	-0,037	-0,090
	-0,509	-0,483	-0,141		0,018	-0,037	-0,045		0,220	-0,078	-0,091		0,063	0,003	-0,045		0,059	0,007	-0,010
01529	-0,137	-0,001	-0,142	01530	-0,075	0,102	-0,092	00627	0,041	0,289	0,006	00622	0,140	0,454	0,024	01531	-0,025	0,138	-0,028
	0,064	0,013	0,011		0,015	0,006	-0,005		0,005	0,016	0,006		0,024	0,029	-0,128		0,027	0,020	-0,008

Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00623	0,046 0,006	0,393 0,030	-0,049 -0,064	00625	0,040 0,008	0,317 0,013	0,017 -0,016	00626	0,027 -0,005	0,405 0,029	-0,024 -0,012	00086	-0,098 0,134	-0,056 0,031	-0,037 -0,026	00815	-0,085 -0,012	-0,016 -0,014	0,000 -0,029
00813	-0,015 0,030	-0,021 0,002	0,021 -0,009	01533	-0,006 0,010	0,249 0,006	-0,005 -0,027	01532	-0,013 0,020	0,052 -0,001	0,002 -0,026	00624	-0,019 -0,011	0,392 0,013	0,018 -0,027	00814	-0,060 0,019	-0,049 0,005	0,017 -0,016
Piano Terra						Parete1-7-13						Parete 1-7							
Condizione carico (Abitazioni)																			
01619	-0,100 0,020	-0,010 0,004	-0,018 -0,005	00663	-0,111 0,010	0,062 -0,002	0,013 -0,022	01707	-0,117 0,007	-0,021 -0,001	0,007 -0,003	00700	-0,203 0,004	-0,017 -0,002	-0,001 -0,002	01616	-0,142 0,007	-0,001 -0,001	0,045 -0,005
01723	-0,150 0,020	-0,010 0,005	-0,002 -0,001	00701	-0,235 -0,015	-0,101 -0,020	0,030 -0,009	00829	-0,087 0,012	0,003 0,003	0,028 -0,002	01618	-0,102 0,034	-0,013 -0,008	-0,036 0,006	01722	-0,234 0,074	-0,019 -0,030	-0,049 0,013
00662	-0,130 0,043	-0,014 0,015	0,001 0,001	01695	-0,404 -0,063	-0,147 -0,012	0,112 0,010	00702	-0,016 0,000	-0,120 -0,002	0,074 0,013	01617	-0,167 -0,022	-0,097 -0,002	0,069 -0,002	00846	-0,060 0,024	-0,006 0,005	-0,009 -0,003
01620	-0,055 0,019	-0,016 0,002	-0,018 -0,002	01621	-0,028 0,009	0,006 0,001	-0,019 0,007	00709	-0,021 0,003	-0,026 -0,001	-0,051 0,029	01627	-0,059 -0,005	-0,045 0,000	0,056 -0,001	00847	-0,026 0,018	-0,008 0,004	-0,009 -0,004
00708	-0,008 0,005	0,034 0,001	-0,004 0,008	01626	-0,068 0,003	-0,028 0,001	0,056 -0,005	01622	-0,019 0,008	0,004 0,002	-0,006 0,001	00703	-0,017 -0,001	-0,008 0,001	0,010 0,000	00849	-0,033 0,009	-0,015 0,003	-0,001 -0,004
00848	-0,025 0,014	-0,010 0,003	-0,007 -0,002	00707	-0,007 -0,002	0,055 0,006	0,000 0,003	01623	-0,036 0,006	-0,005 0,001	0,010 -0,001	01624	-0,017 0,002	0,014 0,004	0,007 0,000	00706	-0,007 0,002	0,036 0,004	0,001 0,002
01625	-0,025 0,002	-0,011 0,001	0,030 -0,002	00063	-0,044 0,003	-0,019 0,001	0,011 -0,004	00830	-0,030 0,004	-0,006 0,001	0,025 -0,003	00705	-0,002 0,001	0,033 0,003	0,001 0,000	00704	-0,007 0,000	0,035 0,002	0,008 -0,001
00831	-0,030 0,004	-0,012 0,001	0,026 -0,003																
Condizione carico (Scale)																			
01619	-0,004 -0,012	-0,004 0,000	-0,002 -0,011	00663	-0,013 0,006	-0,003 0,015	0,002 -0,012	01707	-0,001 -0,075	-0,002 -0,021	0,000 0,000	00700	0,003 -0,001	0,006 0,000	-0,002 -0,002	01616	-0,003 -0,001	0,010 0,000	-0,001 -0,002
01723	0,000 -0,003	0,000 0,000	-0,002 -0,003	00701	0,002 0,003	0,008 0,003	-0,012 0,000	00829	-0,006 0,000	0,000 0,000	0,000 -0,002	01618	-0,009 0,020	0,006 0,007	0,001 -0,001	01722	-0,020 0,046	0,029 0,015	-0,002 0,006
00662	-0,040 0,029	-0,012 0,036	-0,010 -0,004	01695	-0,036 0,012	0,001 -0,004	0,007 -0,003	00702	-0,008 0,000	-0,014 -0,001	0,015 -0,006	01617	-0,011 0,005	0,007 -0,002	0,004 -0,003	00846	0,001 -0,026	0,000 -0,008	-0,002 -0,002
01620	0,002 -0,007	-0,002 -0,003	-0,002 -0,009	01621	-0,001 0,004	0,012 -0,001	0,002 -0,004	00709	0,012 0,001	0,032 0,005	0,006 0,008	01627	-0,004 0,001	0,006 -0,001	0,005 -0,003	00847	0,001 -0,010	-0,001 -0,004	-0,002 -0,005
00708	0,004 0,001	0,016 -0,002	0,001 -0,003	01626	-0,004 0,000	0,002 0,000	0,001 -0,002	01622	0,001 -0,002	0,006 -0,002	-0,001 -0,006	00703	-0,001 0,000	0,009 -0,001	0,002 -0,004	00849	-0,004 0,001	-0,001 0,001	-0,001 -0,006
00848	-0,001 -0,005	-0,002 -0,002	-0,001 -0,005	00707	0,002 0,000	0,017 -0,002	0,000 -0,005	01623	-0,003 -0,004	0,003 -0,002	0,001 -0,003	01624	-0,001 -0,001	0,009 -0,003	0,001 -0,004	00706	0,001 -0,001	0,013 -0,003	0,000 -0,005
01625	0,000 -0,001	0,005 -0,001	0,002 -0,004	00063	-0,003 -0,011	-0,001 -0,005	0,001 -0,004	00830	-0,003 0,001	0,001 0,000	0,000 -0,002	00705	0,002 -0,001	0,013 -0,002	0,000 -0,004	00704	0,001 0,000	0,014 -0,002	0,001 -0,004
00831	-0,001 0,002	-0,001 0,000	0,000 -0,002																
Condizione carico (Coperture)																			
01619	-0,019 0,002	-0,002 0,001	-0,004 -0,002	00663	-0,022 0,003	0,013 0,000	0,003 -0,006	01707	-0,023 -0,010	-0,005 -0,004	0,002 0,000	00700	-0,042 0,004	-0,005 -0,001	0,000 -0,001	01616	-0,029 0,006	-0,002 0,001	0,011 -0,002
01723	-0,030 0,013	-0,001 0,003	0,000 -0,001	00701	-0,050 -0,004	-0,026 -0,008	0,007 -0,003	00829	-0,016 0,010	0,001 0,003	0,007 -0,001	01618	-0,020 0,009	-0,003 -0,002	-0,008 0,001	01722	-0,050 0,022	-0,004 -0,005	-0,011 0,004
00662	-0,029 0,011	-0,004 0,006	0,000 0,000	01695	-0,088 -0,026	-0,039 -0,011	0,025 0,004	00702	-0,001 0,000	-0,033 -0,001	0,016 0,003	01617	-0,034 -0,007	-0,027 -0,002	0,015 -0,002	00846	-0,011 0,003	-0,001 0,001	-0,002 0,000
01620	-0,010 0,003	-0,004 0,000	-0,004 -0,001	01621	-0,003 0,002	0,001 0,000	-0,004 0,001	00709	-0,001 0,001	-0,005 0,000	-0,011 0,007	01627	-0,010 -0,001	-0,014 0,001	0,013 -0,001	00847	-0,004 0,003	-0,002 0,001	-0,002 -0,001
00708	0,001 0,001	0,007 0,000	-0,001 0,001	01626	-0,012 0,004	-0,007 0,001	0,013 -0,002	01622	-0,002 0,002	0,000 0,001	0,000 0,000	00703	-0,001 0,000	-0,007 0,001	0,002 -0,001	00849	-0,004 0,004	-0,003 0,001	0,000 -0,002
00848	-0,003 0,003	-0,002 0,001	-0,001 -0,001	00707	0,001 0,000	0,010 0,001	0,000 0,000	01623	-0,005 0,001	-0,002 0,000	0,003 0,000	01624	-0,001 0,001	0,001 0,001	0,003 -0,001	00706	0,001 0,001	0,005 0,001	0,001 0,000
01625	-0,002 0,001	-0,005 0,001	0,008 -0,002	00063	-0,006 -0,001	-0,004 -0,001	0,003 -0,001	00830	-0,003 0,006	-0,001 0,002	0,006 -0,001	00705	0,003 0,001	0,004 0,001	0,001 -0,001	00704	0,001 0,000	0,002 0,001	0,002 -0,001
00831	-0,003 0,005	-0,001 0,001	0,006 -0,001																
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01619	-0,133 0,022	-0,019 0,006	-0,020 -0,010	00663	-0,159 0,016	0,058 0,005	0,017 -0,034	01707	-0,160 -0,020	-0,032 -0,008	0,008 -0,003	00700	-0,255 -0,011	-0,022 -0,012	-0,002 -0,003	01616	-0,186 -0,002	0,000 -0,002	0,058 -0,009
01723	-0,188 0,027	-0,010 0,008	-0,004 -0,002	00701	-0,298 -0,050	-0,140 -0,045	0,026 -0,015	00829	-0,116 0,011	0,006 0,004	0,036 -0,003	01618	-0,135 0,058	-0,007 -0,010	-0,037 0,010	01722	-0,295 0,123	0,017 -0,039	-0,058 0,023
00662	-0,208 0,074	-0,030 0,041	-0,011 0,000	01695	-0,554 -0,174	-0,222 -0,019	0,148 0,039	00702	-0,036 -0,001	-0,202 -0,002	0,109 0,047	01617	-0,226 -0,065	-0,146 0,002	0,091 0,005	00846	-0,079 0,018	-0,010 0,002	-0,010 -0,005
01620	-0,071 0,021	-0,024 -0,001	-0,017 -0,005	01621	-0,040 0,015	0,018 0,000	-0,015 0,010	00709	-0,016 0,004	0,013 0,000	-0,050 0,047	01627	-0,083 -0,018	-0,073 0,000	0,078 0,008	00847	-0,038 0,018	-0,014 0,003	-0,010 -0,006
00708	-0,009 0,007	0,055 -0,001	-0,001 0,013	01626	-0,093 -0,008	-0,038 -0,001	0,075 -0,006	01622	-0,028 0,009	0,005 0,001	-0,001 0,002	00703	-0,032 -0,007	-0,033 -0,001	0,015 0,010	00849	-0,044 0,009	-0,018 0,002	0,002 -0,006
00848	-0,036 0,014	-0,012 0,002	-0,005 -0,003	00707	-0,013 -0,002	0,071 0,005	0,004 0,005	01623	-0,051 0,003	-0,008 0,000	0,018 0,000	01624	-0,027 0,001	0,012 0,002	0,013 0,002	00706	-0,018 0,002	0,040 0,002	0,002 0,004
01625	-0,037 -0,003	-0,022 0,001	0,045 0,000	00063	-0,061 -0,003	-0,026 -0,001	0,018 -0,005	00830	-0,041 -0,004	-0,006 0,000	0,034 -0,005	00705	-0,005 0,000	0,033 0,001	0,002 0,003	00704	-0,015 0,001	0,027 -0,001	0,014 0,003
00831	-0,042 0,000	-0,012 0,000	0,037 -0,003																
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01619	-0,008 0,001	-0,001 0,000	-0,001 -0,001	00663	-0,009 0,001	0,005 0,000	0,001 -0,002	01707	-0,009 -0,004	-0,002 -0,002	0,001 0,000	00700	-0,017 0,002	-0,002 0,000	0,000 0,000	01616	-0,012 0,003	-0,001 0,000	0,004 -0,001
01723	-0,012 0,005	-0,001 0,001	0,000 0,000	00701	-0,020 -0,002	-0,010 -0,003	0,003 -0,001	00829	-0,007 0,004	0,001 0,001	0,003 0,000	01618	-0,008 0,004	-0,001 -0,001	-0,003 0,000	01722	-0,020 0,009	-0,001 -0,002	-0,004 0,002
00662	-0,011 0,004	-0,002 0,002	0,000 0,000	01695	-0,035 -0,010	-0,016 -0,004	0,010 0,002	00702	0,000 0,000	-0,013 0,000	0,007 0,001	01617	-0,014 -0,003	-0,011 -0,001	0,006 -0,001	00846	-0,004 0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000
01620	-0,004 0,001	-0,001 0,000	-0,001 0,000	01621	-0,001 0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	00709	0,000 0,000	-0,002 0,000	-0,004 0,003	01627	-0,004 0,000	-0,006 0,000	0,005 0,000	00847	-0,001 0,001	-0,001 0,000	-0,001 0,000
00708	0,001 0,000	0,003 0,000	0,000 0,001	01626	-0,005 0,002	-0,003 0,001	0,005 -0,001	01622	-0,001 0,001	0,000 0,000	0,000 0,000	00703	-0,001 0,000	-0,003 0,000	0,001 0,000	00849	-0,002 0,001	-0,001 0,000	0,000 -0,001
00848	-0,001 0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	00707	0,000 0,000	0,004 0,001	0,000 0,000	01623	-0,002 0,001	-0,001 0,000	0,001 0,000	01624	0,000 0,000	0,000 0,000	0,001 0,000	00706	0,000 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000
01625	-0,001	-0,002	0,003	00063	-0,002	-0,002	0,001	00830	-0,001	0,000	0,002	00705	0,001	0,001	0,000	00704	0,000	0,001	0,001

Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,001	0,000	-0,001		-0,001	0,000	0,000		0,002	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001
00831	-0,001	0,000	0,002																
	0,002	0,000	0,000																
Condizione carico (Spinta Terreno (statica))																			
01619	-0,001	-0,003	0,000	00663	-0,001	-0,004	0,000	01707	-0,002	-0,002	0,000	00700	0,000	-0,003	0,000	01616	0,000	-0,003	0,000
	0,005	0,003	0,007		-0,003	-0,019	0,000		-0,003	-0,007	0,002		0,008	-0,004	0,001		0,005	0,001	-0,004
01723	0,000	-0,003	0,000	00701	0,000	-0,003	0,000	00829	0,000	-0,003	0,000	01618	0,000	-0,003	0,000	01722	0,000	-0,002	0,000
	-0,019	-0,008	-0,001		0,002	-0,009	-0,001		-0,028	-0,011	-0,001		0,000	-0,009	0,001		-0,007	-0,026	-0,001
00662	-0,002	-0,003	0,000	01695	0,000	-0,003	0,000	00702	0,000	-0,003	0,000	01617	0,000	-0,003	0,000	00846	0,000	-0,002	0,000
	-0,006	-0,027	0,002		-0,014	-0,026	0,001		0,001	-0,004	-0,004		0,001	-0,010	-0,004		-0,016	-0,006	0,002
01620	0,000	-0,003	0,000	01621	0,000	-0,003	0,000	00709	0,000	-0,002	0,000	01627	0,000	-0,003	0,000	00847	0,001	-0,002	0,000
	0,007	0,003	0,007		0,001	0,000	0,004		0,000	-0,006	0,004		0,003	0,002	-0,004		-0,031	-0,012	0,002
00708	0,000	-0,003	0,000	01626	0,000	-0,003	0,000	01622	0,000	-0,003	0,000	00703	0,000	-0,003	0,000	00849	0,000	-0,002	0,000
	0,000	0,003	0,004		0,005	0,003	-0,005		0,015	0,012	0,004		0,001	0,003	-0,004		-0,040	-0,014	0,000
00848	0,000	-0,002	0,000	00707	0,000	-0,004	0,000	01623	0,000	-0,003	0,000	01624	0,000	-0,003	0,000	00706	0,000	-0,004	0,000
	-0,044	-0,009	0,002		-0,001	0,007	0,004		-0,003	0,000	0,001		0,004	0,004	0,001		0,002	0,005	0,002
01625	0,000	-0,003	0,000	00063	0,000	-0,002	0,000	00830	0,000	-0,003	0,000	00705	0,000	-0,004	0,000	00704	0,000	-0,004	0,000
	0,015	0,012	-0,003		-0,043	-0,016	0,000		-0,035	-0,014	0,000		0,002	0,005	-0,001		-0,001	0,007	-0,003
00831	0,000	-0,002	0,000																
	-0,047	-0,009	0,000																
Condizione carico (Spinta Terreno (sisma))																			
01619	-0,001	-0,003	0,000	00663	-0,001	-0,004	0,000	01707	-0,002	-0,002	0,000	00700	0,000	-0,003	0,000	01616	0,000	-0,003	0,000
	0,005	0,003	0,007		-0,003	-0,020	0,000		-0,003	-0,007	0,002		0,009	-0,004	0,001		0,005	0,002	-0,004
01723	0,000	-0,003	0,000	00701	0,000	-0,003	0,000	00829	0,000	-0,003	0,000	01618	0,000	-0,003	0,000	01722	0,000	-0,002	0,000
	-0,019	-0,008	-0,001		0,002	-0,010	-0,001		-0,029	-0,011	-0,001		0,000	-0,009	0,001		-0,007	-0,027	-0,001
00662	-0,002	-0,003	0,000	01695	0,000	-0,003	0,000	00702	0,000	-0,004	0,000	01617	0,000	-0,003	0,000	00846	0,000	-0,002	0,000
	-0,006	-0,028	0,002		-0,014	-0,027	0,001		0,001	-0,004	-0,004		0,001	-0,010	-0,004		-0,017	-0,006	0,002
01620	0,000	-0,003	0,000	01621	0,000	-0,003	0,000	00709	0,000	-0,002	0,000	01627	0,000	-0,003	0,000	00847	0,001	-0,002	0,000
	0,007	0,003	0,008		0,001	0,000	0,004		0,000	-0,006	0,004		0,004	0,002	-0,004		-0,032	-0,012	0,002
00708	0,000	-0,003	0,000	01626	0,000	-0,003	0,000	01622	0,000	-0,003	0,000	00703	0,000	-0,004	0,000	00849	0,000	-0,002	0,000
	0,000	0,003	0,005		0,005	0,003	-0,005		0,016	0,013	0,004		0,001	0,004	-0,004		-0,041	-0,015	0,000
00848	0,000	-0,002	0,000	00707	0,000	-0,004	0,000	01623	0,000	-0,003	0,000	01624	0,000	-0,004	0,000	00706	0,000	-0,004	0,000
	-0,045	-0,009	0,002		-0,001	0,008	0,004		-0,003	0,000	0,001		0,004	0,004	0,001		0,002	0,005	0,002
01625	0,000	-0,003	0,000	00063	0,000	-0,002	0,000	00830	0,000	-0,003	0,000	00705	0,000	-0,004	0,000	00704	0,000	-0,004	0,000
	0,016	0,012	-0,003		-0,044	-0,016	0,000		-0,037	-0,014	0,000		0,002	0,005	-0,001		-0,001	0,008	-0,003
00831	0,000	-0,002	0,000																
	-0,048	-0,010	0,000																
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01619	-0,453	-0,054	-0,093	00663	-0,519	0,285	0,063	01707	-0,531	-0,098	0,031	00700	-0,766	-0,034	-0,013	01616	-0,546	0,034	0,164
	0,068	0,019	-0,038		0,053	0,028	-0,112		-0,078	-0,023	-0,017		-0,074	-0,033	-0,009		-0,062	-0,013	-0,022
01723	-0,583	-0,048	-0,013	00701	-0,869	-0,303	0,088	00829	-0,357	0,002	0,102	01618	-0,465	-0,059	-0,169	01722	-1,083	-0,068	-0,226
	-0,020	0,000	-0,006		-0,142	-0,095	-0,037		-0,051	-0,008	-0,009		0,181	-0,021	0,029		0,380	-0,108	0,068
00662	-0,635	-0,078	-0,010	01695	-1,548	-0,436	0,360	00702	-0,061	-0,364	0,257	01617	-0,637	-0,263	0,312	00846	-0,267	-0,020	-0,053
	0,242	0,137	0,004		-0,387	0,034	0,090		-0,008	-0,001	0,130		-0,170	0,026	0,023		0,042	0,003	-0,023
01620	-0,240	-0,069	-0,101	01621	-0,116	0,051	-0,099	00709	-0,067	-0,087	-0,231	01627	-0,230	-0,086	0,211	00847	-0,107	-0,030	-0,056
	0,062	-0,003	-0,023		0,046	-0,001	0,026		0,014	0,004	0,139		-0,053	-0,005	0,031		0,049	0,007	-0,027
00708	-0,020	0,186	-0,019	01626	-0,267	-0,083	0,204	01622	-0,076	0,043	-0,054	00703	-0,051	0,081	0,042	00849	-0,170	-0,071	-0,025
	0,020	-0,004	0,034		-0,064	-0,014	-0,009		0,023	0,000	0,002		-0,021	-0,012	0,037		0,019	0,005	-0,023
00848	-0,116	-0,048	-0,053	00707	-0,010	0,308	-0,010	01623	-0,176	0,005	0,020	01624	-0,069	0,125	0,014	00706	-0,008	0,237	0,002
	0,034	0,005	-0,017		-0,005	0,009	0,012		-0,001	-0,002	-0,003		-0,001	-0,003	0,004		0,003	0,001	0,011
01625	-0,098	0,010	0,112	00063	-0,206	-0,077	0,039	00830	-0,140	-0,024	0,091	00705	0,008	0,233	0,001	00704	-0,011	0,269	0,031
	-0,024	-0,007	0,004		-0,020	-0,006	-0,022		-0,062	-0,013	-0,018		-0,004	-0,008	0,011		0,006	-0,018	0,015
00831	-0,136	-0,061	0,093																
	-0,041	-0,008	-0,013																
Piano Terra						Parete1-7-13						Parete 7-13							
Condizione carico (Abitazioni)																			
00721	-0,147	-0,003	0,022	01671	-0,105	-0,002	0,030	01706	-0,143	-0,022	0,000	01674	-0,158	-0,018	-0,072	00763	-0,166	0,112	-0,013
	0,028	0,024	0,006		0,015	0,007	0,011		-0,020	-0,006	0,001		0,009	-0,002	0,003		0,002	-0,009	0,001
01724	-0,161	-0,003	-0,017	00720	-0,216	-0,017	0,011	01686	-0,054	0,018	0,059	01673	-0,181	-0,081	-0,097	01694	-0,445	-0,159	-0,119
	0,023	0,008	-0,001		0,070	0,039	0,009		0,029	-0,002	0,000		-0,021	-0,014	0,001		-0,078	-0,048	-0,021
00762	-0,254	-0,089	-0,041	01725	-0,317	0,002	0,067	00750	-0,043	-0,022	0,078	01672	-0,149	0,010	0,060	00832	-0,107	0,002	-0,042
	-0,014	-0,032	0,002		0,125	-0,020	-0,033		0,014	0,007	-0,041		0,053	-0,003	-0,017		0,018	0,005	0,002
00854	-0,071	0,005	0,033	01675	-0,109	-0,025	-0,079	01676	-0,048	-0,024	-0,072	00761	-0,025	-0,130	-0,097	00079	-0,045	-0,003	-0,035
	0,005	-0,001	0,005		0,005	0,000	0,006		-0,005	-0,005	0,001		0,001	-0,010	-0,012		0,010	0,002	0,003
00760	-0,016	0,029	-0,015	00751	-0,004	0,107	0,002	00759	-0,012	0,093	-0,012	01677	-0,027	0,006	-0,050	00908	-0,035	-0,013	-0,038
	-0,003	-0,002	0,003		0,004	0,010	-0,016		0,000	0,000	0,004		0,001	0,001	0,005		0,005	0,000	0,004
00909	-0,044	-0,024	-0,023	01678	-0,025	0,012	-0,032	01679	-0,017	0,071	-0,020	01685	-0,013	0,079	0,021	01684	-0,023	0,008	0,040
	0,004	0,002	0,004		0,002	0,000	0,005		0,001	0,001	0,005		0,006	0,003	-0,002		0,012	0,002	0,002
00855	-0,032	-0,020	0,029	00910	-0,034	-0,009	-0,017	00758	0,001	0,106	-0,013	01680	-0,021	0,057	-0,020	00757	-0,005	0,114	-0,009
	0,013	0,002	0,007		0,001	0,000	0,004		0,000	0,001	0,004		0,002	0,001	0,004		0,000	0,001	0,004
00752	-0,013	0,142	0,004	00911	-0,026	-0,016	-0,007	00756	-0,008	0,152	-0,003	00080	-0,056	-0,018	0,004	01681	-0,038	0,022	-0,002
	-0,004	0,006	-0,005		0,003	0,001	0,004		0,000	0,002	0,004		0,000	-0,001	0,005		0,002	0,001	0,004
00912	-0,049	-0,031	-0,010	00857	-0,058	-0,023	0,016	00856	-0,035	-0,019	0,026	01683	-0,023	0,062	0,019	00753	-0,003	0,132	0,012
	0,005	0,001	0,003		0,012	0,002	0,005		0,011	0,002	0,004		0,006	0,002	0,001		0,001	0,004	0,001
01682	-0,017	0,111	-0,001	00755	-0,007	0,169	-0,007	00754	0,000	0,152	-0,003								
	0,001	0,002	0,003		-0,001	0,002	0,002		0,001	0,003	0,001								
Condizione carico (Scale)																			
00721	0,016	0,009	-0,005	01671	0,005	0,005	-0,002	01706	0,011	0,004	-0,003	01674	0,005	0,002	0,002	00763	0,003	-0,010	-0,003
	-0,002	-0,007	0,001		-0,002	-0,002	0,000		-0,009	-0,004	0,000		-0,002	0,001	-0,004		0,000	0,004	-0,003
01724	-0,002	-0,001	-0,002	00720	0,020	0,008	-0,005	01686	-0,003	0,000	0,003	01673	0,013	0,015	0,007	01694	0,050	0,033	0,011
	-0,005	-0,002	-0,002		-0,007	-0,011	0,000		-0,003	-0,001	-0,001		0,005	0,004	-0,002		0,020	0,014	0,004
00762	-0,004	0,010	-0,013	01725	0,000	-0,034	0,001	00750	-0,016	-0,043	0,009	01672	0,000	-0,015	0,003	00832	0,002	-0,004	0,000
	0,003	0,007	-0,002		-0,002	-0,005	0,002		-0,001	-0,005	0,001		-0,004	-0,006	0,002		-0,001	0,000	-0,005
00854	-0,001	0,002	-0,002	01675	0,006	0,003	0,006	01676	0,002	0,016	0,008	00761	0,009	0,047	0,018	00079	0,001	-0,002	0,003
	0,003	0,001	-0,003		-0,004	-0,002	-0,003		0,001	0,000	-0,002		0,000	0,002	0,001		-0,012	-0,004	-0,004
00760	0,004	0,017	0,002	00751	-0,004	-0,017	0,004	00759	0,001	0,009	0,002	01677	0,002	0,005	0,006	00908	0,002	-0,001	0,003
	0,001	0,000	-0,003		-0,001	-0,002	0,000		0,000	-0,001	-0,003		-0,001	-0,001	-0,004		0,000	0,000	-0,002

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00909	0,002	0,002	0,002	01678	0,001	0,002	0,004	01679	0,000	0,005	0,003	01685	0,000	-0,009	0,002	01684	0,000	-0,001	0,002
	0,000	0,000	-0,002		0,000	0,000	-0,003		0,000	0,000	-0,003		-0,001	-0,001	-0,002		0,000	0,000	-0,002
00855	-0,001	0,001	0,000	00910	-0,001	-0,001	0,002	00758	-0,001	0,008	0,001	01680	0,000	0,001	0,004	00757	0,001	0,004	0,001
	0,002	0,001	-0,002		0,000	0,000	-0,002		0,000	0,000	-0,003		0,000	0,000	-0,003		0,000	0,000	-0,003
00752	0,000	-0,014	0,001	00911	-0,003	0,000	0,002	00756	0,000	-0,001	0,001	00080	0,001	0,000	0,002	01681	0,000	0,000	0,004
	0,001	-0,001	-0,002		0,001	0,000	-0,003		0,000	0,000	-0,003		-0,005	-0,002	-0,003		-0,001	0,000	-0,002
00912	0,000	0,000	0,002	00857	0,001	0,001	0,001	00856	0,000	0,001	0,001	01683	0,001	-0,004	0,003	00753	0,000	-0,010	0,001
	0,003	0,000	-0,004		0,001	0,000	-0,002		0,002	0,000	-0,002		-0,001	0,000	-0,003		0,000	-0,001	-0,002
01682	0,000	-0,003	0,003	00755	-0,001	-0,003	0,001	00754	0,000	-0,005	0,001								
	0,000	0,000	-0,002		0,000	0,000	-0,002		0,000	-0,001	-0,002								
Condizione carico (Coperture)																			
00721	-0,023	0,002	0,005	01671	-0,018	0,001	0,006	01706	-0,024	-0,002	0,001	01674	-0,032	-0,004	-0,015	00763	-0,034	0,022	-0,002
	0,004	0,003	0,001		0,002	0,001	0,002		-0,005	-0,002	-0,001		0,007	0,001	0,000		0,004	-0,001	0,000
01724	-0,033	0,000	-0,003	00720	-0,037	-0,002	0,003	01686	-0,009	0,004	0,013	01673	-0,038	-0,024	-0,021	01694	-0,098	-0,044	-0,027
	0,014	0,004	-0,001		0,012	0,005	0,001		0,005	-0,001	-0,001		-0,007	-0,004	0,000		-0,028	-0,015	-0,007
00762	-0,054	-0,025	-0,009	01725	-0,059	-0,005	0,014	00750	-0,009	-0,010	0,017	01672	-0,027	0,000	0,013	00832	-0,020	0,001	-0,009
	-0,004	-0,011	0,001		0,020	-0,005	-0,006		0,002	0,000	-0,008		0,009	-0,001	-0,003		0,012	0,004	-0,001
00854	-0,013	0,001	0,007	01675	-0,021	-0,007	-0,017	01676	-0,007	-0,012	-0,016	00761	-0,003	-0,038	-0,022	00079	-0,005	0,000	-0,008
	0,002	0,000	0,000		0,003	0,000	0,002		-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,002	-0,005		0,003	0,000	-0,001
00760	-0,002	-0,002	-0,003	00751	0,001	0,020	0,001	00759	0,000	0,012	-0,003	01677	-0,002	-0,003	-0,011	00908	-0,003	0,000	-0,009
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,003		0,000	0,001	0,001		0,001	0,001	0,001		0,005	0,001	0,001
00909	-0,006	-0,005	-0,006	01678	-0,003	0,001	-0,008	01679	-0,001	0,010	-0,005	01685	0,000	0,015	0,004	01684	-0,003	0,002	0,008
	0,003	0,001	0,000		0,002	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000		0,001	0,000	-0,001		0,002	0,000	0,000
00855	-0,005	-0,004	0,006	00910	-0,004	-0,001	-0,004	00758	0,003	0,015	-0,003	01680	-0,002	0,010	-0,005	00757	0,001	0,018	-0,002
	0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001		0,000	0,001	0,000		0,001	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000
00752	0,000	0,027	0,001	00911	-0,003	-0,003	-0,002	00756	0,001	0,028	-0,001	00080	-0,009	-0,003	0,001	01681	-0,006	0,004	-0,001
	-0,001	0,001	-0,002		0,001	0,000	-0,001		0,000	0,001	0,000		-0,002	-0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000
00912	-0,008	-0,006	-0,003	00857	-0,009	-0,004	0,003	00856	-0,005	-0,004	0,005	01683	-0,002	0,011	0,004	00753	0,002	0,025	0,002
	0,002	0,000	-0,001		0,002	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001
01682	-0,001	0,020	-0,001	00755	0,001	0,031	-0,002	00754	0,002	0,029	-0,001								
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001								
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
00721	-0,180	-0,003	0,024	01671	-0,133	-0,003	0,034	01706	-0,180	-0,028	0,000	01674	-0,196	-0,025	-0,087	00763	-0,209	0,118	-0,018
	0,029	0,020	0,006		0,025	0,007	0,008		0,006	0,002	0,001		-0,002	-0,005	0,003		-0,016	-0,014	0,008
01724	-0,204	-0,002	-0,022	00720	-0,254	-0,017	0,011	01686	-0,070	0,021	0,069	01673	-0,219	-0,114	-0,114	01694	-0,519	-0,204	-0,138
	0,030	0,011	-0,004		0,074	0,031	0,010		0,033	-0,003	-0,004		-0,061	-0,008	-0,009		-0,184	-0,038	-0,050
00762	-0,329	-0,128	-0,064	01725	-0,377	0,000	0,079	00750	-0,061	-0,032	0,093	01672	-0,181	0,011	0,070	00832	-0,132	0,003	-0,053
	-0,044	-0,059	0,008		0,134	-0,044	-0,036		0,015	0,002	-0,049		0,058	-0,014	-0,022		0,014	0,006	0,001
00854	-0,091	0,004	0,038	01675	-0,134	-0,038	-0,095	01676	-0,062	-0,040	-0,083	00761	-0,029	-0,153	-0,104	00079	-0,055	-0,005	-0,042
	0,021	0,003	0,003		-0,006	0,001	0,005		-0,017	-0,005	-0,011		0,000	-0,010	-0,051		0,000	0,001	0,002
00760	-0,025	0,019	-0,017	00751	-0,012	0,122	0,003	00759	-0,021	0,094	-0,015	01677	-0,035	-0,002	-0,060	00908	-0,044	-0,012	-0,047
	-0,008	-0,002	-0,010		0,003	0,010	-0,023		0,000	-0,003	-0,004		-0,006	0,001	-0,001		-0,003	-0,002	0,001
00909	-0,056	-0,029	-0,029	01678	-0,036	0,010	-0,040	01679	-0,026	0,073	-0,026	01685	-0,021	0,090	0,024	01684	-0,033	0,008	0,045
	-0,001	0,001	0,001		-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001		0,008	0,004	-0,007		0,016	0,003	-0,002
00855	-0,044	-0,024	0,033	00910	-0,045	-0,010	-0,022	00758	-0,006	0,109	-0,015	01680	-0,032	0,062	-0,027	00757	-0,014	0,123	-0,011
	0,023	0,005	0,004		-0,002	-0,001	0,001		0,001	-0,001	-0,001		0,000	0,001	-0,001		0,000	0,000	-0,001
00752	-0,021	0,163	0,004	00911	-0,038	-0,020	-0,010	00756	-0,016	0,171	-0,004	00080	-0,073	-0,022	0,004	01681	-0,055	0,024	-0,005
	-0,004	0,007	-0,011		0,002	0,000	0,001		0,000	0,001	-0,001		0,002	0,001	0,002		0,003	0,001	0,000
00912	-0,066	-0,038	-0,014	00857	-0,073	-0,027	0,018	00856	-0,047	-0,023	0,029	01683	-0,032	0,069	0,022	00753	-0,011	0,151	0,014
	0,003	0,001	0,001		0,015	0,003	0,002		0,017	0,003	0,001		0,008	0,002	-0,003		0,001	0,005	-0,004
01682	-0,027	0,125	-0,002	00755	-0,014	0,191	-0,009	00754	-0,007	0,174	-0,004								
	0,001	0,002	-0,002		-0,001	0,002	-0,003		0,001	0,004	-0,004								
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
00721	-0,009	0,001	0,002	01671	-0,007	0,000	0,003	01706	-0,009	-0,001	0,000	01674	-0,013	-0,002	-0,006	00763	-0,014	0,009	-0,001
	0,002	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001		-0,002	-0,001	0,000		0,003	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,000
01724	-0,013	0,000	-0,001	00720	-0,015	-0,001	0,001	01686	-0,004	0,002	0,005	01673	-0,015	-0,010	-0,008	01694	-0,039	-0,018	-0,011
	0,006	0,002	0,000		0,005	0,002	0,000		0,002	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000		-0,011	-0,006	-0,003
00762	-0,022	-0,010	-0,003	01725	-0,024	-0,002	0,005	00750	-0,003	-0,004	0,007	01672	-0,011	0,000	0,005	00832	-0,008	0,001	-0,004
	-0,001	-0,004	0,000		0,008	-0,002	-0,002		0,001	0,000	-0,003		0,003	-0,001	-0,001		0,005	0,001	0,000
00854	-0,005	0,001	0,003	01675	-0,008	-0,003	-0,007	01676	-0,003	-0,005	-0,006	00761	-0,001	-0,015	-0,009	00079	-0,002	0,000	-0,003
	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,002		0,001	0,000	0,000
00760	-0,001	-0,001	-0,001	00751	0,000	0,008	0,000	00759	0,000	0,005	-0,001	01677	-0,001	-0,001	-0,005	00908	-0,001	0,000	-0,004
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	0,000
00909	-0,002	-0,002	-0,002	01678	-0,001	0,000	-0,003	01679	0,000	0,004	-0,002	01685	0,000	0,006	0,002	01684	-0,001	0,001	0,003
	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001		0,001	0,000	0,000
00855	-0,002	-0,002	0,002	00910	-0,002	-0,001	-0,002	00758	0,001	0,006	-0,001	01680	-0,001	0,004	-0,002	00757	0,000	0,007	-0,001
	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00752	0,000	0,011	0,000	00911	-0,001	-0,001	-0,001	00756	0,000	0,011	0,000	00080	-0,003	-0,001	0,000	01681	-0,003	0,002	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00912	-0,003	-0,003	-0,001	00857	-0,003	-0,002	0,001	00856	-0,002	-0,002	0,002	01683	-0,001	0,004	0,001	00753	0,001	0,010	0,001
	0,001	0,000	-0,001		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01682	0,000	0,008	0,000	00755	0,001	0,012	-0,001	00754	0,001	0,011	0,000								
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000								
Condizione carico (Spinta Terreno (statica))																			
00721	-0,002	-0,004	0,000	01671	-0,001	-0,003	0,000	01706	-0,002	-0,002	0,000	01674	0,000	-0,003	0,000	00763	0,000	-0,003	0,000
	-0,003	-0,018	-0,001		0,004	0,002	-0,009		-0,003	-0,005	-0,001		0,003	0,003	0,004		0,006	-0,007	0,000
01724	0,000	-0,003	0,000	00720	-0,001	-0,003	0,000	01686	0,000	-0,003	-0,001	01673	0,000	-0,003	0,000	01694	0,000	-0,003	0,000
	-0,019	-0,008	0,002		-0,006	-0,022	0,000		0,011	0,008	-0,006		0,002	-0,007	0,004		-0,015	-0,028	-0,001
00762	0,000	-0,003	0,000	01725	-0,001	-0,002	0,000	00750	0,001	-0,002	0,000	01672	0,000	-0,002	0,000	00832	0,000	-0,003	0,000
	0,002	-0,016	0,002		-0,005	-0,027	-0,001		-0,001	-0,006	-0,004		-0,002	-0,014	-0,002		-0,026	-0,010	0,000
00854	0,000	-0,002	0,000	01675	0,000	-0,003	0,000	01676	0,000	-0,003	0,000	00761	0,000	-0,003	0,000	00079	0,000	-0,003	0,000
	-0,018	-0,007	-0,003		0,004	0,001	0,006		0,002	-0,001	0,004		0,001	-0,004	0,004		-0,036	-0,014	0,001
00760	0,000	-0,003	0,000	00751	0,000	-0,003	0,000	00759	0,000	-0,003	0,000	01677	0,000	-0,003	0,000	00908	0,000	-0,002	0,000
	0,001	0,002	0,005		0,000	0,003	-0,006		0,001	0,005	0,005		0,015	0,011	0,004		-0,045	-0,009	0,002
00909	0,000	-0,003	0,000	01678	0,000	-0,003	0,000	01679	0,000	-0,003	0,000	01685	0,000	-0,003	0,000	01684	0,000	-0,003	0,000
	-0,043	-0,015	0,000		-0,006	0,000	0,001		0,003	0,002	0,002		0,003	0,004	-0,005		0,005	0,005	-0,004
00855	0,001	-0,002	0,000	00910	0,000	-0,003	0,000	00758	0,000	-0,003	0,000	01680	0,000	-0,003	0,000	00757	0,000	-0,003	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,030	-0,009	-0,002		-0,044	-0,015	0,001		-0,001	0,004	0,002		0,010	0,007	0,000		0,001	0,002	0,001
00752	0,000	-0,004	0,000	00911	0,000	-0,003	0,000	00756	0,000	-0,003	0,000	00080	0,000	-0,002	0,000	01681	0,000	-0,003	0,000
	-0,001	0,006	-0,005		-0,047	-0,012	0,001		0,001	0,003	0,001		-0,048	-0,017	-0,001		-0,002	0,003	-0,001
00912	0,000	-0,002	0,000	00857	0,000	-0,002	0,000	00856	0,000	-0,002	0,000	01683	0,000	-0,003	0,000	00753	0,000	-0,004	0,000
	-0,062	-0,013	0,005		-0,043	-0,012	0,000		-0,056	-0,011	0,001		0,012	0,008	-0,003		0,001	0,004	-0,003
01682	0,000	-0,003	0,000	00755	0,000	-0,004	0,000	00754	0,000	-0,004	0,000								
	0,002	0,002	-0,001		-0,001	0,004	-0,001		0,001	0,003	-0,003								
Condizione carico (Spinta Terreno (sisma))																			
00721	-0,002	-0,004	0,000	01671	-0,001	-0,003	0,000	01706	-0,002	-0,002	0,000	01674	0,000	-0,003	0,000	00763	0,000	-0,003	0,000
	-0,003	-0,018	-0,001		0,004	0,002	-0,009		-0,003	-0,005	-0,001		0,003	0,003	0,004		0,007	-0,007	0,000
01724	0,000	-0,003	0,000	00720	-0,001	-0,003	0,000	01686	0,000	-0,003	-0,001	01673	0,000	-0,003	0,000	01694	0,000	-0,003	0,000
	-0,020	-0,008	0,002		-0,006	-0,023	0,000		0,012	0,008	-0,007		0,002	-0,007	0,004		-0,015	-0,029	-0,001
00762	0,000	-0,003	0,000	01725	-0,001	-0,002	0,000	00750	0,001	-0,002	0,000	01672	0,000	-0,002	0,000	00832	0,000	-0,003	0,000
	0,002	-0,016	0,002		-0,006	-0,028	-0,001		-0,001	-0,006	-0,004		-0,002	-0,015	-0,002		-0,027	-0,010	0,000
00854	0,000	-0,002	0,000	01675	0,000	-0,003	0,000	01676	0,000	-0,003	0,000	00761	0,000	-0,003	0,000	00079	0,000	-0,003	0,000
	-0,018	-0,007	-0,003		0,004	0,001	0,006		0,002	-0,001	0,004		0,001	-0,004	0,005		-0,037	-0,014	0,001
00760	0,000	-0,003	0,000	00751	0,000	-0,003	0,000	00759	0,000	-0,003	0,000	01677	0,000	-0,003	0,000	00908	0,000	-0,003	0,000
	0,001	0,002	0,005		0,000	0,003	-0,006		0,001	0,005	0,005		0,015	0,012	0,004		-0,047	-0,009	0,002
00909	0,000	-0,003	0,000	01678	0,000	-0,003	0,000	01679	0,000	-0,003	0,000	01685	0,000	-0,003	0,000	01684	0,000	-0,003	0,000
	-0,044	-0,016	0,000		-0,006	0,000	0,001		0,003	0,002	0,002		0,003	0,004	-0,005		0,005	0,005	-0,004
00855	0,001	-0,002	0,000	00910	0,000	-0,003	0,000	00758	0,000	-0,003	0,000	01680	0,000	-0,003	0,000	00757	0,000	-0,003	0,000
	-0,031	-0,010	-0,002		-0,046	-0,016	0,001		-0,001	0,005	0,002		0,011	0,008	0,000		0,001	0,003	0,001
00752	0,000	-0,004	0,000	00911	0,000	-0,003	0,000	00756	0,000	-0,004	0,000	00080	0,000	-0,003	0,000	01681	0,000	-0,003	0,000
	-0,001	0,006	-0,005		-0,049	-0,012	0,001		0,001	0,003	0,001		-0,050	-0,017	-0,001		-0,002	0,003	-0,001
00912	0,000	-0,002	0,000	00857	0,000	-0,002	0,000	00856	0,000	-0,002	0,000	01683	0,000	-0,003	0,000	00753	0,000	-0,004	0,000
	-0,064	-0,014	0,005		-0,044	-0,013	0,000		-0,058	-0,012	0,001		0,012	0,008	-0,003		0,001	0,004	-0,003
01682	0,000	-0,003	0,000	00755	0,000	-0,004	0,000	00754	0,000	-0,004	0,000								
	0,002	0,002	-0,001		-0,001	0,004	-0,001		0,001	0,003	-0,003								
Condizione carico (Carico Permanente)																			
00721	-0,566	0,010	0,075	01671	-0,428	0,003	0,114	01706	-0,574	-0,080	-0,008	01674	-0,596	-0,050	-0,268	00763	-0,622	0,441	-0,062
	0,100	0,075	0,026		0,065	0,022	0,039		-0,052	-0,012	0,009		-0,060	-0,022	0,006		-0,088	-0,041	0,016
01724	-0,630	-0,020	-0,073	00720	-0,810	-0,044	0,031	01686	-0,224	0,070	0,250	01673	-0,651	-0,197	-0,390	01694	-1,549	-0,425	-0,359
	-0,008	0,008	-0,010		0,250	0,114	0,036		0,105	-0,013	-0,004		-0,158	-0,010	-0,035		-0,426	-0,048	-0,131
00762	-0,946	-0,230	-0,179	01725	-1,265	-0,096	0,210	00750	-0,216	-0,219	0,297	01672	-0,594	-0,007	0,314	00832	-0,434	-0,012	-0,164
	-0,129	-0,131	0,014		0,452	-0,113	-0,116		0,051	0,010	-0,153		0,189	-0,034	-0,063		-0,042	-0,006	0,005
00854	-0,297	0,024	0,129	01675	-0,419	-0,062	-0,284	01676	-0,176	0,026	-0,251	00761	-0,065	-0,285	-0,285	00079	-0,207	-0,021	-0,123
	0,036	-0,001	0,015		-0,057	-0,007	0,004		-0,050	-0,020	-0,040		-0,004	-0,026	-0,140		-0,038	-0,007	0,009
00760	-0,038	0,249	-0,051	00751	-0,018	0,381	0,023	00759	-0,033	0,461	-0,034	01677	-0,103	0,075	-0,163	00908	-0,153	-0,070	-0,126
	-0,024	-0,015	-0,036		0,011	0,030	-0,066		0,000	-0,022	-0,017		-0,031	-0,006	-0,006		-0,045	-0,013	0,006
00909	-0,178	-0,087	-0,073	01678	-0,099	0,065	-0,100	01679	-0,060	0,340	-0,061	01685	-0,043	0,297	0,093	01684	-0,095	0,028	0,172
	-0,024	-0,003	0,011		-0,019	-0,006	0,003		-0,007	-0,009	-0,003		0,023	0,009	-0,015		0,046	0,006	0,001
00855	-0,135	-0,078	0,117	00910	-0,144	-0,037	-0,056	00758	0,010	0,510	-0,046	01680	-0,080	0,247	-0,058	00757	-0,005	0,509	-0,033
	0,059	0,013	0,020		-0,015	-0,004	0,011		0,004	-0,014	-0,003		-0,004	0,000	0,003		-0,003	-0,006	-0,001
00752	-0,040	0,537	0,021	00911	-0,122	-0,065	-0,016	00756	-0,019	0,632	-0,002	00080	-0,240	-0,073	0,024	01681	-0,159	0,092	0,007
	-0,013	0,019	-0,025		0,002	-0,002	0,011		0,000	-0,002	0,001		0,009	0,003	0,015		0,007	0,002	0,007
00912	-0,209	-0,130	-0,031	00857	-0,245	-0,091	0,075	00856	-0,148	-0,074	0,112	01683	-0,091	0,244	0,095	00753	-0,004	0,509	0,055
	0,008	0,002	0,010		0,044	0,008	0,011		0,046	0,006	0,011		0,022	0,007	-0,002		0,004	0,013	-0,006
01682	-0,062	0,455	0,008	00755	-0,016	0,695	-0,024	00754	0,008	0,615	-0,008								
	0,003	0,004	0,001		-0,001	0,004	-0,002		0,003	0,010	-0,006								
Piano Terra						Parete6-12-18						Parete 6-12							
Condizione carico (Abitazioni)																			
01731	-0,199	-0,020	0,001	00691	-0,251	-0,046	0,030	01606	-0,176	-0,029	0,081	00881	-0,067	0,001	0,030	00816	-0,033	-0,010	-0,012
	-0,008	-0,001	-0,001		-0,005	0,002	-0,002		-0,005	0,001	0,001		-0,005	-0,001	0,001		-0,021	-0,004	0,003
01609	-0,057	-0,008	-0,025	01708	-0,094	-0,019	-0,005	01607	-0,163	-0,092	0,078	01608	-0,071	0,008	-0,021	00699	-0,114	-0,005	-0,009
	-0,022	-0,003	-0,002		-0,029	-0,009	0,004		-0,005	0,005	0,003		-0,024	0,002	-0,005		-0,022	-0,005	-0,001
01720	-0,155	0,012	-0,042	00698	0,006	0,020	-0,026	01729	-0,395	-0,150	0,114	01615	-0,021	-0,031	0,049	00817	-0,007	-0,005	-0,005
	-0,052	0,000	-0,018		0,001	-0,004	-0,020		-0,006	0,013	0,003		-0,003	0,000	0,003		-0,011	-0,002	0,003
01610	-0,014	-0,001	-0,012	01611	-0,008	0,015	-0,005	00697	0,010	0,038	0,002	00692	-0,026	-0,133	0,085	01612	-0,004	0,013	0,002
	-0,014	-0,003	-0,002		-0,007	-0,004	-0,006		-0,003	-0,006	-0,005		-0,001	0,001	0,006		-0,004	-0,002	0,000
00696	0,004	0,048	-0,001	00818	-0,007	-0,010	0,001	00693	-0,002	0,005	0,006	00695	0,005	0,027	0,002	00071	-0,017	-0,005	0,007
	0,001	-0,005	0,000		-0,008	-0,001	0,002		0,000	-0,001	0,004		-0,001	-0,002	0,001		-0,001	0,000	0,003
00882	-0,027	0,001	0,036	01613	-0,021	-0,008	0,017	00883	-0,028	-0,025	0,015	01614	-0,001	0,005	0,012	00694	0,010	0,020	0,007
	-0,004	-0,001	0,002		-0,002	0,000	0,003		-0,003	0,000	0,002		-0,001	-0,001	0,002		0,001	-0,001	0,002
Condizione carico (Scale)																			
01731	-0,007	-0,001	-0,002	00691	-0,009	0,010	-0,003	01606	-0,008	0,004	0,002	00881	-0,007	0,000	0,000	00816	0,005	0,000	-0,003
	-0,005	0,000	0,003		-0,010	-0,003	0,002		-0,010	-0,001	0,002		-0,012	-0,003	0,003		-0,007	-0,001	0,002
01609	0,004	0,000	0,000	01708	-0,001	-0,004	-0,003	01607	-0,011	0,008	0,003	01608	0,006	0,008	0,001	00699	-0,002	-0,004	-0,003
	-0,006	-0,001	0,006		0,014	0,008	0,003		-0,008	0,002	0,005		-0,032	0,009	0,001		-0,023	-0,007	0,014
01720	0,016	0,015	0,005	00698	0,005	0,020	0,007	01729	-0,026	0,009	0,006	01615	-0,001	0,005	0,001	00817	-0,001	0,001	-0,001
	-0,072	-0,001	-0,018		0,002	-0,001	-0,020		-0,016	0,010	0,006		-0,005	-0,002	0,004		-0,008	-0,002	0,003
01610	0,003	0,002	0,000	01611	0,001	0,008	0,001	00697	0,001	0,012	0,000	00692	-0,002	0,004	0,007	01612	-0,002	0,007	0,000
	-0,007	-0,001	0,002		-0,005	0,000	-0,002		-0,002	-0,001	-0,002		-0,001	-0,001	0,010		-0,002	-0,001	0,001
00696	0,001	0,015	-0,001	00818	-0,002	-0,003	-0,001	00693	0,001	0,012	-0,001	00695	0,001	0,012	0,001	00071	-0,003	0,000	0,001
	0,001	-0,002	0,001		-0,010	-0,002	0,003		-0,001	-0,003	0,006		-0,001	-0,001	0,002		0,009	0,005	0,001
00882	-0,003	-0,002	0,000	01613	0,003	0,003	0,000	00883	0,000	0,000	-0,001	01614	0,000	0,010	0,000	00694	0,000	0,014	0,001
	-0,010	-0,002	0,003		0,000	0,001	0,004		-0,009	-0,003	-0,001		-0,001	0,000	0,003		0,001	-0,001	0,003
Condizione carico (Coperture)																			
01731	-0,043	-0,004	0,000	00691	-0,055	-0,014	0,006	01606	-0,039	-0,008	0,018	00881	-0,014	0,000	0,007	00816	-0,006	-0,002	-0,002
	-0,003	-0,001	0,000		-0,004	-0,001	0,000		-0,004	0,000	0,001		-0,004	-0,001	0,000		-0,006	-0,001	0,000
01609	-0,011	-0,002	-0,004	01708	-0,019	-0,005	-0,001	01607	-0,036	-0,026	0,018	01608	-0,013	0,002	-0,003	00699	-0,023	-0,003	-0,002
	-0,005	-0,001	0,000		-0,005	-0,001	0,001		-0,003	0,001	0,001		-0,008	0,002	-0,001		-0,007	-0,001	0,001
01720	-0,028	0,003	-0,007	00698	0,002	0,005	-0,004	01729	-0,089	-0,041	0,025	01615	-0,005	-0,010	0,011	00817	-0,002	-0,001	-0,001
	-0,016	0,002	-0,005		0,000	-0,001	-0,006		-0,007	0,003	0,003		-0,002	-0,001	0,001		-0,004	-0,001	0,001
01610	-0,003	-0,001	-0,002	01611	-0,001	0,002	0,000	00697	0,003	0,007	0,001	00692	-0,007	-0,037	0,019	01612	-0,001	0,001	0,002
	-0,004	-0,001	-0,001		-0,002	-0,001	-0,002		-0,001	-0,001	-0,002		-0,001	0,000	0,004		-0,001	-0,001	0,000
00696	0,000	0,007	0,000	00818	-0,001	-0,002	0,001	00693	-0,001	-0,005	0,002	00695	0,000	0,001	0,000	00071	-0,002	-0,001	0,002
	0,000	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,002		0,000	-0,001	0,000		0,002	0,001	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00882	-0,006	0,001	0,009	01613	-0,004	-0,003	0,004	00883	-0,006	-0,006	0,003	01614	0,000	-0,003	0,003	00694	0,003	-0,002	0,002
	-0,004	-0,001	0,001		-0,001	0,000	0,001		-0,003	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001		0,000	-0,001	0,001
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01731	-0,250	-0,023	0,000	00691	-0,320	-0,057	0,034	01606	-0,227	-0,037	0,104	00881	-0,088	0,002	0,037	00816	-0,033	-0,011	-0,015
	-0,012	-0,002	0,001		-0,014	-0,001	0,000		-0,014	0,000	0,004		-0,016	-0,003	0,003		-0,036	-0,007	0,004
01609	-0,063	-0,011	-0,027	01708	-0,114	-0,029	-0,009	01607	-0,213	-0,120	0,100	01608	-0,076	0,018	-0,021	00699	-0,138	-0,014	-0,013
	-0,035	-0,004	0,000		-0,037	-0,009	0,006		-0,012	0,006	0,007		-0,051	0,010	-0,008		-0,044	-0,009	0,007
01720	-0,162	0,034	-0,042	00698	0,014	0,047	-0,022	01729	-0,518	-0,198	0,148	01615	-0,027	-0,042	0,064	00817	-0,010	-0,006	-0,006
	-0,107	0,008	-0,035		0,002	-0,006	-0,040		-0,021	0,020	0,009		-0,007	-0,002	0,006		-0,021	-0,004	0,004
01610	-0,014	-0,001	-0,012	01611	-0,008	0,025	-0,003	00697	0,015	0,054	0,004	00692	-0,036	-0,181	0,114	01612	-0,007	0,018	0,006
	-0,025	-0,005	-0,003		-0,012	-0,005	-0,011		-0,005	-0,009	-0,010		-0,002	0,000	0,014		-0,008	-0,003	-0,001
00696	0,004	0,064	-0,001	00818	-0,009	-0,013	0,002	00693	-0,003	0,002	0,009	00695	0,006	0,033	0,003	00071	-0,020	-0,005	0,010
	0,003	-0,009	-0,001		-0,017	-0,003	0,003		0,000	-0,004	0,009		-0,002	-0,004	0,000		0,002	0,002	0,004
00882	-0,035	0,002	0,046	01613	-0,023	-0,010	0,023	00883	-0,034	-0,032	0,019	01614	-0,002	0,005	0,017	00694	0,013	0,021	0,010
	-0,013	-0,003	0,004		-0,004	0,000	0,005		-0,010	-0,002	0,002		-0,002	-0,002	0,004		0,002	-0,004	0,003
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01731	-0,017	-0,002	0,000	00691	-0,022	-0,006	0,003	01606	-0,016	-0,003	0,007	00881	-0,006	0,000	0,003	00816	-0,002	-0,001	-0,001
	-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000
01609	-0,004	-0,001	-0,002	01708	-0,007	-0,002	0,000	01607	-0,014	-0,010	0,007	01608	-0,005	0,001	-0,001	00699	-0,009	-0,001	-0,001
	-0,002	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001		-0,003	0,001	0,000		-0,003	0,000	0,001
01720	-0,011	0,001	-0,003	00698	0,001	0,002	-0,002	01729	-0,035	-0,016	0,010	01615	-0,002	-0,004	0,005	00817	-0,001	-0,001	0,000
	-0,006	0,001	-0,002		0,000	0,000	-0,002		-0,003	0,001	0,001		-0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000
01610	-0,001	0,000	-0,001	01611	-0,001	0,001	0,000	00697	0,001	0,003	0,000	00692	-0,003	-0,015	0,008	01612	0,000	0,000	0,001
	-0,002	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001		0,000	-0,001	-0,001		0,000	0,000	0,001		-0,001	0,000	0,000
00696	0,000	0,003	0,000	00818	0,000	-0,001	0,000	00693	0,000	-0,002	0,001	00695	0,000	0,000	0,000	00071	-0,001	0,000	0,001
	0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
00882	-0,002	0,000	0,003	01613	-0,002	-0,001	0,002	00883	-0,002	-0,002	0,001	01614	0,000	-0,001	0,001	00694	0,001	-0,001	0,001
	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
Condizione carico (Spinta Terreno (statica))																			
01731	0,000	-0,003	0,000	00691	0,000	-0,004	0,000	01606	0,000	-0,004	0,000	00881	0,000	-0,003	0,000	00816	0,001	-0,002	0,000
	0,040	0,014	0,001		-0,001	0,006	0,000		0,008	0,000	0,003		0,044	0,015	0,001		0,042	0,014	-0,003
01609	0,000	-0,004	0,000	01708	0,000	-0,002	-0,001	01607	0,000	-0,004	0,000	01608	0,000	-0,006	0,000	00699	0,000	-0,006	-0,001
	-0,004	-0,003	-0,008		0,026	0,012	-0,004		-0,004	0,002	0,002		-0,003	0,001	-0,006		-0,002	0,006	-0,006
01720	0,001	-0,006	0,000	00698	0,000	-0,006	0,000	01729	0,000	-0,004	0,000	01615	0,000	-0,004	0,000	00817	0,001	-0,003	0,000
	-0,005	0,015	-0,003		0,000	-0,003	-0,008		-0,007	0,011	0,002		-0,006	-0,006	0,003		0,048	0,016	0,001
01610	0,000	-0,003	0,000	01611	0,000	-0,005	0,000	00697	-0,001	-0,006	0,000	00692	0,000	-0,004	0,000	01612	0,000	-0,004	0,000
	0,006	-0,004	-0,005		-0,006	-0,007	-0,006		-0,002	-0,007	-0,005		-0,001	-0,001	0,005		-0,006	-0,005	-0,002
00696	0,000	-0,006	0,000	00818	0,000	-0,002	0,000	00693	0,000	-0,005	0,000	00695	0,000	-0,005	0,000	00071	0,000	-0,003	0,000
	0,001	-0,003	-0,003		0,067	0,013	0,000		-0,001	-0,004	0,003		-0,002	-0,003	-0,002		0,054	0,017	-0,001
00882	0,000	-0,003	0,000	01613	0,000	-0,003	0,000	00883	0,000	-0,003	0,000	01614	0,000	-0,004	0,000	00694	0,000	-0,005	0,000
	0,058	0,012	-0,003		0,016	0,000	0,000		0,052	0,016	0,001		-0,004	-0,003	0,000		0,001	-0,004	0,000
Condizione carico (Spinta Terreno (sisma))																			
01731	0,000	-0,004	0,000	00691	0,000	-0,004	0,000	01606	0,000	-0,004	0,000	00881	0,000	-0,004	0,000	00816	0,001	-0,002	0,000
	0,042	0,015	0,001		-0,001	0,006	0,000		0,009	0,000	0,004		0,046	0,016	0,001		0,044	0,015	-0,003
01609	0,000	-0,004	0,000	01708	0,000	-0,002	-0,001	01607	0,000	-0,004	0,000	01608	0,000	-0,006	0,000	00699	0,000	-0,006	-0,001
	-0,004	-0,003	-0,008		0,027	0,012	-0,004		-0,004	0,002	0,002		-0,003	0,001	-0,006		-0,002	0,007	-0,006
01720	0,001	-0,007	0,000	00698	0,000	-0,006	0,000	01729	0,000	-0,004	0,000	01615	0,000	-0,004	0,000	00817	0,001	-0,003	0,000
	-0,005	0,015	-0,004		0,000	-0,003	-0,008		-0,007	0,011	0,002		-0,006	-0,006	0,003		0,050	0,017	0,001
01610	0,000	-0,004	0,000	01611	0,000	-0,005	0,000	00697	-0,001	-0,006	0,000	00692	0,000	-0,005	0,000	01612	0,000	-0,004	0,000
	0,006	-0,004	-0,005		-0,007	-0,007	-0,006		-0,002	-0,007	-0,005		-0,001	-0,001	0,005		-0,006	-0,006	-0,003
00696	0,000	-0,006	0,000	00818	0,000	-0,003	0,000	00693	0,000	-0,005	0,000	00695	0,000	-0,005	0,000	00071	0,000	-0,003	0,000
	0,001	-0,003	-0,003		0,069	0,013	0,000		-0,001	-0,004	0,003		-0,002	-0,003	-0,002		0,056	0,018	-0,001
00882	0,000	-0,003	0,000	01613	0,000	-0,004	0,000	00883	0,000	-0,003	0,000	01614	0,000	-0,005	0,000	00694	0,000	-0,005	0,000
	0,061	0,012	-0,003		0,017	0,000	0,000		0,054	0,017	0,001		-0,005	-0,003	0,000		0,001	-0,004	0,000
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01731	-0,759	-0,081	-0,006	00691	-0,934	-0,095	0,094	01606	-0,665	-0,070	0,287	00881	-0,282	0,000	0,101	00816	-0,150	-0,040	-0,069
	-0,003	0,004	0,005		-0,017	0,009	0,001		-0,014	0,005	0,010		-0,018	-0,003	0,013		-0,116	-0,023	0,021
01609	-0,263	-0,046	-0,123	01708	-0,430	-0,094	-0,024	01607	-0,616	-0,240	0,334	01608	-0,324	0,033	-0,099	00699	-0,540	-0,042	-0,038
	-0,117	-0,016	0,002		-0,131	-0,035	0,024		-0,017	0,020	0,014		-0,171	0,030	-0,023		-0,148	-0,036	0,026
01720	-0,709	0,047	-0,185	00698	0,027	0,101	-0,115	01729	-1,462	-0,411	0,347	01615	-0,085	-0,063	0,171	00817	-0,040	-0,020	-0,039
	-0,360	0,016	-0,115		0,006	-0,020	-0,130		-0,032	0,048	0,015		-0,009	0,001	0,017		-0,066	-0,012	0,018
01610	-0,062	-0,003	-0,074	01611	-0,039	0,079	-0,038	00697	0,031	0,195	0,007	00692	-0,088	-0,366	0,271	01612	-0,040	0,089	-0,011
	-0,079	-0,015	-0,006		-0,041	-0,018	-0,032		-0,016	-0,028	-0,027		-0,002	0,007	0,029		-0,026	-0,010	0,001
00696	0,019	0,275	-0,018	00818	-0,053	-0,061	-0,018	00693	-0,001	0,134	0,014	00695	0,025	0,203	0,010	00071	-0,116	-0,025	0,021
	0,008	-0,027	0,000		-0,051	-0,008	0,015		0,000	-0,002	0,021		-0,007	-0,012	0,005		-0,002	0,003	0,020
00882	-0,123	-0,014	0,120	01613	-0,076	-0,003	0,054	00883	-0,117	-0,089	0,048	01614	-0,010	0,105	0,042	00694	0,030	0,197	0,032
	-0,016	-0,005	0,016		-0,009	0,001	0,018		-0,013	-0,002	0,015		-0,005	-0,005	0,014		0,003	-0,007	0,012
Piano Terra						Parete6-12-18						Parete 12-18							
Condizione carico (Abitazioni)																			
01704	-0,136	-0,034	0,022	00679	-0,159	-0,014	0,029	01591	-0,079	-0,005	0,042	01594	-0,208	-0,007	-0,084	00690	-0,264	-0,042	-0,048
	-0,015	-0,001	-0,008		-0,082	-0,034	-0,006		-0,066	-0,002	-0,003		-0,005	0,001	-0,002		-0,006	0,001	-0,001
01732	-0,217	-0,013	-0,019	00809	-0,035	-0,011	0,030	01592	-0,064	0,035	0,031	01593	-0,154	-0,064	-0,092	01730	-0,427	-0,128	-0,129
	0,000	0,000	-0,003		-0,052	-0,010	-0,004		-0,064	0,010	0,016		-0,005	0,005	-0,005		-0,010	0,014	-0,005
00689	-0,001	-0,075	-0,088	00884	-0,090	-0,005	-0,035	01718	-0,164	0,069	0,047	01604	-0,004	0,007	0,031	01595	-0,079	-0,031	-0,065
	0,000	0,002	-0,010		-0,007	-0,002	-0,003		-0,166	0,032	0,039		-0,040	-0,005	0,004		-0,002	0,001	-0,005
00072	-0,080	-0,015	-0,043	01605	-0,018	0,072	0,016	00688	0,015	0,032	-0,003	01596	-0,024	-0,017	-0,048	00680	0,024	0,102	0,019
	0,000	0,001	-0,004		-0,014	-0,009	0,021		0,000	0,001	-0,007		-0,001	0,002	-0,007		0,006	-0,011	0,061
00907	-0,026	-0,011	-0,024	00687	-0,001	0,093	-0,005	01597	0,000	0,022	-0,033	00906	0,001	-0,005	-0,014	01599	-0,003	0,083	-0,014
	-0,002	0,000	-0,006		0,000	-0,001	-0,006		-0,001	-0,001	-0,006		-0,002	0,000	-0,007		-0,001	-0,001	-0,005
01598	-0,006	0,022	-0,020	00810	-0,012	-0,003	0,019	00686	0,007	0,122	-0,013	01603	-0,002	0,062	0,020	00681	0,027	0,114	0,003
	-0,002	-0,001	-0,005		-0,033	-0,006	-0,005		0,001	-0,002	-0,005		-0,014	-0,006	0,005		-0,007	-0,006	0,011
00905	-0,016	-0,014	-0,014	00904	-0,032	-0,007	-0,011	00685	0,016	0,128	-0,011	00682	0,005	0,155	-0,002	00684	0,015	0,154	0,007
	-0,002	0,000	-0,005		-0,004	-0,001	-0,005		-0,001	-0,002	-0,004		-0,001	-0,012	0,007		-0,001	-0,002	-0,004
01600	-0,005	0,069	-0,013	00903	-0,026	-0,008	0,001	00811	-0,020	-0,008	0,008	01602	0,000	0,118	0,000	01601	-0,012	0,032	-0,001
	-0,003	-0,002	-0,004		-0,005	-0,002	-0,003		-0,016	-0,005	-0,004		-0,002	-0,002	-0,001		-0,006	0,002	-0,003
00683	0,001	0,176	0,008	00085	-0,033	-0,022	0,006												
	0,003	-0,005	0,000		0,008	0,001	-0,003												

Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Condizione carico (Scale)																			
01704	-0,001 0,003	0,003 0,002	-0,004 0,001	00679	-0,006 0,008	0,003 0,009	-0,004 0,000	01591	-0,009 0,005	0,000 0,001	0,002 0,001	01594	0,012 -0,009	0,001 -0,003	0,005 0,002	00690	0,014 -0,007	0,006 -0,005	-0,002 0,003
01732	0,006 -0,018	-0,001 -0,006	-0,002 0,004	00809	-0,007 -0,002	0,000 -0,001	0,000 0,003	01592	-0,010 0,006	-0,009 0,003	0,004 0,000	01593	0,012 -0,007	0,014 0,000	0,007 -0,001	01730	0,040 -0,012	0,025 0,002	0,008 -0,004
00689	0,002 0,000	0,024 -0,001	0,010 -0,004	00884	0,001 -0,007	-0,002 -0,003	0,001 0,007	01718	-0,032 0,016	-0,020 0,007	0,007 -0,003	01604	-0,005 0,001	-0,004 0,000	0,002 0,002	01595	0,007 -0,003	0,005 0,004	0,006 0,002
00072	0,006 0,018	0,000 0,003	0,004 0,000	01605	0,000 0,001	-0,011 0,001	0,003 0,000	00688	0,002 -0,001	0,011 0,000	0,000 0,000	01596	0,001 -0,002	0,012 0,000	0,005 -0,001	00680	-0,004 0,000	-0,023 0,002	0,009 -0,003
00907	0,002 -0,005	0,001 -0,002	0,001 0,000	00687	0,001 0,000	0,005 -0,002	0,001 0,001	01597	0,000 -0,002	0,004 -0,001	0,003 0,001	00906	-0,002 -0,003	0,000 -0,001	0,002 0,002	01599	0,000 0,000	0,002 -0,001	0,002 0,002
01598	0,000 -0,002	0,001 0,000	0,002 0,002	00810	0,001 0,000	0,000 0,000	0,000 0,002	00686	-0,001 0,000	0,004 -0,001	0,001 0,002	01603	0,000 0,001	-0,006 0,000	0,001 0,002	00681	-0,002 0,001	-0,011 0,000	0,000 0,001
00905	0,000 -0,001	-0,001 0,000	0,001 0,002	00904	0,001 -0,001	0,000 0,000	0,001 0,003	00685	0,000 0,000	0,001 -0,001	0,000 0,002	00682	-0,001 0,000	-0,009 0,001	0,001 0,002	00684	0,000 0,000	-0,004 0,000	0,000 0,002
01600	0,000 0,000	-0,001 -0,001	0,003 0,002	00903	-0,001 -0,001	0,000 -0,001	0,001 0,004	00811	0,005 0,000	0,001 0,000	0,001 0,001	01602	0,000 0,000	-0,005 0,001	0,002 0,002	01601	0,000 0,001	-0,002 0,002	0,003 0,002
00683	0,001 0,000	-0,008 0,001	0,001 0,002	00085	0,001 0,009	0,001 0,002	0,001 0,003												
Condizione carico (Coperture)																			
01704	-0,028 -0,002	-0,006 0,000	0,004 -0,001	00679	-0,032 -0,014	-0,002 -0,005	0,006 -0,001	01591	-0,018 -0,012	-0,001 0,000	0,009 0,000	01594	-0,043 -0,004	-0,003 -0,001	-0,017 0,000	00690	-0,056 -0,004	-0,014 -0,001	-0,010 0,001
01732	-0,045 -0,006	-0,003 -0,002	-0,004 0,000	00809	-0,009 -0,010	-0,003 -0,002	0,006 0,000	01592	-0,015 -0,011	0,005 0,002	0,007 0,004	01593	-0,032 -0,003	-0,020 0,001	-0,019 -0,001	01730	-0,089 -0,005	-0,037 0,004	-0,027 -0,002
00689	-0,001 0,000	-0,025 0,000	-0,018 -0,003	00884	-0,019 -0,004	-0,001 -0,001	-0,008 0,001	01718	-0,038 -0,031	0,009 0,007	0,011 0,008	01604	-0,003 -0,007	0,000 -0,001	0,006 0,002	01595	-0,016 -0,002	-0,009 0,001	-0,014 0,000
00072	-0,015 0,003	-0,002 0,001	-0,009 -0,001	01605	-0,004 -0,002	0,012 -0,001	0,004 0,005	00688	0,002 0,000	-0,002 0,000	-0,001 -0,001	01596	-0,004 -0,001	-0,011 0,000	-0,010 -0,001	00680	0,004 0,001	0,015 -0,002	0,006 0,012
00907	-0,003 -0,002	-0,002 -0,001	-0,005 -0,001	00687	-0,001 0,000	0,012 -0,001	-0,002 -0,001	01597	0,000 -0,001	0,000 -0,001	-0,008 -0,001	00906	0,001 -0,001	-0,001 0,000	-0,004 0,000	01599	-0,001 0,000	0,012 -0,001	-0,004 0,000
01598	-0,002 -0,001	0,003 0,000	-0,005 0,000	00810	-0,003 -0,006	-0,001 -0,001	0,004 0,000	00686	0,002 0,000	0,018 -0,001	-0,003 0,000	01603	0,000 -0,003	0,010 -0,001	0,004 0,002	00681	0,005 -0,001	0,020 -0,001	0,000 0,003
00905	-0,003 -0,001	-0,003 0,000	-0,004 0,000	00904	-0,007 -0,001	-0,002 0,000	-0,003 0,000	00685	0,003 0,000	0,021 -0,001	-0,002 0,000	00682	0,001 0,000	0,027 -0,002	0,000 0,002	00684	0,003 0,000	0,027 0,000	0,001 0,000
01600	-0,001 -0,001	0,012 0,000	-0,003 0,000	00903	-0,006 -0,001	-0,002 0,000	0,000 0,001	00811	-0,002 -0,003	-0,001 -0,001	0,001 0,000	01602	0,000 0,000	0,021 0,000	0,000 0,001	01601	-0,003 -0,001	0,005 0,001	0,000 0,000
00683	0,000 0,001	0,031 -0,001	0,002 0,001	00085	-0,006 0,003	-0,004 0,001	0,001 0,001												
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)																			
01704	-0,165 -0,028	-0,040 -0,004	0,025 -0,007	00679	-0,192 -0,093	-0,016 -0,031	0,034 -0,005	01591	-0,098 -0,080	-0,006 -0,001	0,049 0,002	01594	-0,242 -0,015	-0,010 -0,002	-0,098 -0,001	00690	-0,309 -0,013	-0,056 -0,002	-0,061 0,002
01732	-0,257 -0,018	-0,016 -0,005	-0,025 0,001	00809	-0,045 -0,071	-0,014 -0,014	0,034 0,000	01592	-0,079 -0,074	0,040 0,016	0,037 0,024	01593	-0,176 -0,011	-0,079 0,006	-0,105 -0,006	01730	-0,483 -0,018	-0,153 0,018	-0,148 -0,008
00689	0,000 0,000	-0,088 0,000	-0,098 -0,014	00884	-0,108 -0,015	-0,007 -0,005	-0,043 0,002	01718	-0,205 -0,188	0,079 0,053	0,058 0,048	01604	-0,007 -0,050	0,007 -0,007	0,036 0,011	01595	-0,089 -0,007	-0,037 0,002	-0,073 -0,004
00072	-0,088 0,004	-0,015 0,001	-0,049 -0,003	01605	-0,021 -0,017	0,082 -0,010	0,018 0,030	00688	0,016 -0,001	0,030 -0,001	-0,003 -0,006	01596	-0,027 -0,003	-0,024 0,000	-0,055 -0,007	00680	0,027 0,006	0,116 -0,012	0,025 0,076
00907	-0,025 -0,007	-0,011 -0,002	-0,029 -0,004	00687	-0,001 0,000	0,103 -0,003	-0,007 -0,005	01597	0,001 -0,003	0,022 -0,002	-0,040 -0,005	00906	0,003 -0,005	-0,005 -0,001	-0,017 -0,004	01599	-0,004 -0,001	0,094 -0,003	-0,017 -0,002
01598	-0,008 -0,004	0,025 -0,001	-0,025 -0,002	00810	-0,014 -0,042	-0,004 -0,008	0,022 -0,001	00686	0,009 0,001	0,138 -0,003	-0,015 -0,002	01603	-0,002 -0,017	0,070 -0,007	0,022 0,012	00681	0,031 -0,009	0,131 -0,008	0,003 0,019
00905	-0,018 -0,004	-0,017 -0,001	-0,018 -0,002	00904	-0,038 -0,005	-0,009 -0,001	-0,014 -0,001	00685	0,019 -0,001	0,147 -0,003	-0,013 0,000	00682	0,005 -0,002	0,177 -0,015	-0,002 0,014	00684	0,017 -0,001	0,178 -0,003	0,009 0,000
01600	-0,007 -0,004	0,079 -0,002	-0,015 0,000	00903	-0,035 -0,006	-0,010 -0,002	0,000 0,000	00811	-0,016 -0,019	-0,008 -0,006	0,008 0,001	01602	-0,001 -0,003	0,136 -0,003	0,001 0,004	01601	-0,014 -0,008	0,036 0,001	0,001 0,001
00683	0,001 0,004	0,202 -0,006	0,010 0,004	00085	-0,037 0,004	-0,025 0,001	0,007 0,001												
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)																			
01704	-0,011 -0,001	-0,002 0,000	0,002 0,000	00679	-0,013 -0,006	-0,001 -0,002	0,002 0,000	01591	-0,007 -0,005	0,000 0,000	0,004 0,000	01594	-0,017 -0,002	-0,001 0,000	-0,007 0,000	00690	-0,022 -0,001	-0,005 -0,001	-0,004 0,000
01732	-0,018 -0,002	-0,001 -0,001	-0,002 0,000	00809	-0,004 -0,004	-0,001 -0,001	0,002 0,000	01592	-0,006 -0,005	0,002 0,001	0,003 0,001	01593	-0,013 -0,001	-0,008 0,000	-0,008 -0,001	01730	-0,036 -0,002	-0,015 0,002	-0,011 -0,001
00689	0,000 0,000	-0,010 0,000	-0,007 -0,001	00884	-0,008 -0,002	0,000 -0,001	-0,003 0,001	01718	-0,015 -0,012	0,004 0,003	0,005 0,003	01604	-0,001 -0,003	0,000 0,000	0,003 0,001	01595	-0,006 -0,001	-0,003 0,000	-0,005 0,000
00072	-0,006 0,001	-0,001 0,000	-0,004 0,000	01605	-0,001 -0,001	0,005 -0,001	0,001 0,002	00688	0,001 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	01596	-0,002 0,000	-0,004 0,000	-0,004 -0,001	00680	0,001 0,000	0,006 -0,001	0,002 0,005
00907	-0,001 -0,001	-0,001 0,000	-0,002 0,000	00687	0,000 0,000	0,005 0,000	-0,001 0,000	01597	0,000 0,000	0,000 0,000	-0,003 0,000	00906	0,001 -0,001	0,000 0,000	-0,001 0,000	01599	0,000 0,000	0,005 0,000	-0,001 0,000
01598	-0,001 0,000	0,001 0,000	-0,002 0,000	00810	-0,001 -0,003	0,000 0,000	0,001 0,000	00686	0,001 0,000	0,007 0,000	-0,001 0,000	01603	0,000 -0,001	0,004 0,000	0,001 0,001	00681	0,002 -0,001	0,008 0,000	0,000 0,001
00905	-0,001 0,000	-0,001 0,000	-0,001 0,000	00904	-0,003 0,000	-0,001 0,000	-0,001 0,000	00685	0,001 0,000	0,008 0,000	-0,001 0,000	00682	0,000 0,000	0,011 -0,001	0,000 0,001	00684	0,001 0,000	0,011 0,000	0,000 0,000
01600	-0,001 0,000	0,005 0,000	-0,001 0,000	00903	-0,003 0,000	-0,001 0,000	0,000 0,000	00811	-0,001 -0,001	-0,001 0,000	0,000 0,000	01602	0,000 0,000	0,008 0,000	0,000 0,000	01601	-0,001 0,000	0,002 0,000	0,000 0,000
00683	0,000 0,000	0,012 0,000	0,001 0,000	00085	-0,002 0,001	-0,002 0,000	0,000 0,000												
Condizione carico (Spinta Terreno (statica))																			
01704	0,000 0,016	-0,002 0,010	0,001 0,003	00679	0,000 0,002	-0,006 0,015	0,001 0,003	01591	0,000 -0,004	-0,004 -0,002	0,000 0,008	01594	0,000 0,011	-0,004 0,002	0,000 -0,003	00690	0,000 0,000	-0,004 0,005	0,000 0,000
01732	0,000 0,042	-0,004 0,016	0,000 -0,001	00809	0,001 0,036	-0,003 0,013	0,000 0,004	01592	0,000 -0,003	-0,005 0,002	0,000 0,006	01593	0,000 -0,005	-0,004 0,001	0,000 -0,002	01730	-0,001 -0,007	-0,004 0,011	0,000 -0,002
00689	0,000 0,000	-0,004 -0,001	0,000 -0,005	00884	0,000 0,045	-0,004 0,012	0,000 0,001	01718	0,001 0,002	-0,006 0,025	0,000 0,002	01604	0,000 0,002	-0,004 -0,004	0,000 0,006	01595	0,000 0,010	-0,004 0,001	0,000 -0,002
00072	0,000 0,072	-0,003 0,013	0,000 -0,008	01605	0,000 -0,005	-0,005 -0,006	0,000 0,006	00688	0,000 -0,001	-0,004 -0,003	0,000 -0,003	01596	0,000 -0,004	-0,004 -0,003	0,000 -0,002	00680	0,000 0,000	-0,005 -0,002	0,000 0,008
00907	0,000 0,053	-0,003 0,016	0,000 -0,001	00687	0,000 -0,001	-0,004 -0,002	0,000 -0,002	01597	0,000 -0,005	-0,003 -0,005	0,000 -0,002	00906	0,000 0,056	-0,003 0,015	0,000 0,002	01599	0,000 -0,004	-0,004 -0,003	0,000 0,000

Pareti - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01598	0,000	-0,003	0,000	00810	0,001	-0,003	0,000	00686	0,000	-0,004	0,000	01603	0,000	-0,004	0,000	00681	0,000	-0,005	0,000
	0,015	0,001	0,000		0,046	0,015	0,000		0,000	-0,002	0,000		-0,007	-0,005	0,004		-0,002	-0,006	0,006
00905	0,000	-0,003	0,000	00904	0,000	-0,003	0,000	00685	0,000	-0,004	0,000	00682	0,000	-0,005	0,000	00684	0,000	-0,004	0,000
	0,081	0,016	-0,001		0,057	0,015	-0,002		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,004		-0,001	-0,001	0,001
01600	0,000	-0,004	0,000	00903	0,000	-0,003	0,000	00811	0,000	-0,003	0,000	01602	0,000	-0,004	0,000	01601	0,000	-0,003	0,000
	-0,003	-0,004	0,000		0,056	0,016	0,002		0,056	0,013	-0,001		-0,004	-0,003	0,001		0,014	0,001	0,000
00683	0,000	-0,005	0,000	00085	0,000	-0,003	0,000												
	0,001	-0,003	0,001		0,083	0,016	0,006												
Condizione carico (Spinta Terreno (sisma))																			
01704	0,000	-0,003	0,001	00679	0,000	-0,006	0,001	01591	0,000	-0,004	0,000	01594	0,000	-0,004	0,000	00690	0,000	-0,004	0,000
	0,017	0,010	0,003		0,002	0,015	0,003		-0,004	-0,002	0,009		0,011	0,002	-0,003		0,000	0,005	0,000
01732	0,000	-0,004	0,000	00809	0,001	-0,003	0,001	01592	0,000	-0,005	0,000	01593	0,000	-0,004	0,000	01730	-0,001	-0,004	0,000
	0,044	0,017	-0,002		0,037	0,013	0,004		-0,004	0,002	0,007		-0,005	0,001	-0,002		-0,008	0,011	-0,002
00689	0,000	-0,004	0,000	00884	0,000	-0,004	0,000	01718	0,001	-0,006	0,000	01604	0,000	-0,004	0,000	01595	0,000	-0,004	0,000
	0,000	-0,001	-0,005		0,047	0,012	0,001		0,002	0,026	0,002		0,002	-0,004	0,006		0,010	0,001	-0,002
00072	0,000	-0,003	0,000	01605	0,000	-0,005	0,000	00688	0,000	-0,004	0,000	01596	0,000	-0,004	0,000	00680	0,000	-0,006	-0,001
	0,074	0,014	-0,008		-0,005	-0,006	0,006		-0,001	-0,003	-0,003		-0,004	-0,003	-0,003		0,000	-0,003	0,008
00907	0,000	-0,003	0,000	00687	0,000	-0,004	0,000	01597	0,000	-0,004	0,000	00906	0,000	-0,003	0,000	01599	0,000	-0,004	0,000
	0,055	0,017	-0,001		-0,001	-0,002	-0,002		-0,005	-0,005	-0,002		0,058	0,015	0,002		-0,004	-0,003	0,000
01598	0,000	-0,003	0,000	00810	0,001	-0,003	0,000	00686	0,000	-0,004	0,000	01603	0,000	-0,004	0,000	00681	0,000	-0,006	0,000
	0,015	0,001	0,000		0,047	0,016	0,000		0,000	-0,002	0,000		-0,007	-0,006	0,004		-0,002	-0,006	0,006
00905	0,000	-0,003	0,000	00904	0,000	-0,003	0,000	00685	0,000	-0,004	0,000	00682	0,000	-0,005	0,000	00684	0,000	-0,004	0,000
	0,084	0,016	-0,001		0,059	0,016	-0,002		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,004		-0,001	-0,001	0,001
01600	0,000	-0,004	0,000	00903	0,000	-0,003	0,000	00811	0,000	-0,003	0,000	01602	0,000	-0,004	0,000	01601	0,000	-0,003	0,000
	-0,003	-0,004	0,000		0,058	0,017	0,002		0,058	0,014	-0,002		-0,004	-0,003	0,001		0,014	0,001	0,000
00683	0,000	-0,005	0,000	00085	0,000	-0,003	0,000												
	0,001	-0,003	0,002		0,086	0,017	0,006												
Condizione carico (Carico Permanente)																			
01704	-0,564	-0,127	0,068	00679	-0,669	-0,052	0,100	01591	-0,362	-0,026	0,169	01594	-0,757	-0,001	-0,291	00690	-0,943	-0,086	-0,185
	-0,087	-0,013	-0,030		-0,299	-0,099	-0,022		-0,256	-0,002	0,001		-0,015	0,003	-0,006		-0,014	0,006	0,004
01732	-0,818	-0,055	-0,077	00809	-0,178	-0,047	0,115	01592	-0,294	0,098	0,135	01593	-0,546	-0,120	-0,361	01730	-1,450	-0,284	-0,388
	-0,018	-0,006	-0,001		-0,223	-0,044	-0,005		-0,239	0,051	0,071		-0,015	0,018	-0,013		-0,021	0,047	-0,012
00689	0,006	-0,098	-0,253	00884	-0,374	-0,036	-0,122	01718	-0,766	0,192	0,209	01604	-0,044	0,010	0,129	01595	-0,293	-0,077	-0,206
	0,001	0,006	-0,026		-0,017	-0,005	-0,004		-0,612	0,165	0,150		-0,160	-0,022	0,030		-0,007	0,003	-0,013
00072	-0,318	-0,071	-0,144	01605	-0,077	0,236	0,071	00688	0,073	0,238	-0,010	01596	-0,098	0,045	-0,151	00680	0,077	0,314	0,104
	-0,005	0,001	-0,009		-0,054	-0,031	0,091		-0,001	0,002	-0,017		-0,003	0,005	-0,016		0,021	-0,036	0,242
00907	-0,114	-0,044	-0,079	00687	0,002	0,421	-0,007	01597	-0,008	0,127	-0,099	00906	-0,022	-0,019	-0,038	01599	-0,015	0,353	-0,041
	-0,005	0,001	-0,015		0,000	-0,004	-0,016		-0,004	-0,001	-0,016		-0,007	-0,001	-0,018		-0,003	-0,005	-0,012
01598	-0,028	0,092	-0,061	00810	-0,052	-0,014	0,079	00686	0,014	0,516	-0,044	01603	-0,015	0,218	0,087	00681	0,092	0,398	0,011
	-0,009	-0,003	-0,012		-0,132	-0,023	-0,008		0,002	-0,006	-0,011		-0,056	-0,022	0,032		-0,028	-0,024	0,056
00905	-0,073	-0,060	-0,044	00904	-0,127	-0,027	-0,038	00685	0,059	0,516	-0,042	00682	0,011	0,574	-0,001	00684	0,055	0,593	0,030
	-0,009	-0,002	-0,013		-0,013	-0,003	-0,012		-0,002	-0,010	-0,006		-0,005	-0,048	0,038		-0,003	-0,011	-0,005
01600	-0,030	0,270	-0,037	00903	-0,129	-0,033	0,005	00811	-0,074	-0,032	0,039	01602	-0,009	0,447	0,007	01601	-0,064	0,118	0,010
	-0,011	-0,007	-0,006		-0,019	-0,004	-0,008		-0,065	-0,018	-0,001		-0,009	-0,013	0,007		-0,029	-0,001	-0,002
00683	0,007	0,664	0,035	00085	-0,156	-0,088	0,028												
	0,011	-0,022	0,008		-0,002	-0,001	-0,003												

LEGENDA:

s_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.

s_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.

t_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

PARETI - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Pareti - Tensioni per effetto del sisma

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Torrino						ParetеP1-P2						Parete P1-P2							
Sisma in direzione X																			
00187	0,364	0,138	0,267	01587	0,096	0,012	0,143	00190	0,187	0,248	0,350	00676	0,007	0,058	0,086	00678	0,017	0,034	0,099
	0,306	0,180	0,042		0,089	0,027	0,094		0,644	0,349	0,086		0,017	0,032	0,008		0,009	0,030	0,012
00050	0,218	0,149	0,172	01588	0,085	0,128	0,119	00049	0,156	0,379	0,233	00675	0,004	0,132	0,256	00673	0,004	0,079	0,220
	0,216	0,045	0,032		0,082	0,027	0,044		0,372	0,132	0,032		0,062	0,107	0,046		0,085	0,035	0,039
01589	0,073	0,007	0,194	01590	0,067	0,004	0,124	00677	0,022	0,001	0,119	00674	0,039	0,003	0,211				
	0,003	0,007	0,007		0,010	0,009	0,016		0,002	0,005	0,012		0,008	0,005	0,033				
Sisma in direzione Y																			
00187	0,951	0,387	0,662	01587	0,014	0,550	0,133	00190	0,028	1,358	0,144	00676	0,093	0,159	0,151	00678	0,082	0,162	0,290
	0,414	0,232	0,013		0,260	0,039	0,173		1,371	0,768	0,196		0,059	0,005	0,016		0,019	0,014	0,092
00050	1,323	0,679	0,390	01588	0,428	0,523	0,220	00049	0,972	0,971	0,147	00675	0,140	0,035	0,288	00673	0,133	0,127	0,008
	1,764	0,807	0,260		0,766	0,063	0,391		3,755	0,704	0,333		0,197	0,056	0,146		0,780	0,301	0,365
01589	0,410	0,023	0,127	01590	0,352	0,028	0,097	00677	0,320	0,035	0,105	00674	0,308	0,009	0,122				
	0,160	0,152	0,049		0,122	0,033	0,098		0,010	0,090	0,051		0,088	0,184	0,105				
Piano Terra						ParetеP1-P2-P3						Parete P1-P2							
Sisma in direzione X																			
00480	0,198	0,418	0,402	01101	0,081	0,237	0,663	00162	0,995	0,131	0,246	00484	0,080	0,211	0,156	00094	1,439	1,124	0,975
	0,567	1,538	0,705		0,224	0,319	0,253		2,535	0,686	0,020		0,034	0,103	0,167		1,625	0,484	0,087
01103	0,592	0,569	0,734	00481	0,097	0,768	0,523	00862	0,129	0,064	0,343	00096	0,933	0,127	0,196	00482	0,144	0,054	0,065
	0,207	0,245	0,028		0,245	0,248	0,496		0,989	0,335	0,015		1,647	1,716	0,123		0,422	0,926	0,492
01102	0,314	0,093	0,399	01104	0,779	0,143	0,690	00485	1,594	0,738	1,059	00486	1,492	0,124	0,136	00194	0,952	0,108	0,052
	0,091	0,068	0,202		0,111	0,088	0,083		0,135	0,448	0,150		0,525	0,729	0,482		1,270	0,283	0,007
00864	0,119	0,226	0,384	01105	0,129	0,110	0,776	00863	0,003	0,103	0,709	00483	0,031	0,059	0,461	01106	0,019	0,200	0,578
	0,356	0,190	0,056		0,128	0,058	0,146		0,342	0,069	0,023		0,134	0,264	0,033		0,126	0,026	0,002
Sisma in direzione Y																			
00480	2,169	0,394	0,089	01101	1,885	0,028	0,212	00162	2,250	0,365	0,144	00484	0,007	0,205	1,198	00094	3,728	0,421	2,046
	0,212	1,682	0,713		0,563	0,359	0,311		2,588	0,682	0,132		0,187	0,149	0,310		3,098	1,884	0,532
01103	1,979	0,384	0,959	00481	2,012	0,668	0,404	00862	1,588	0,453	0,062	00096	2,979	0,437	1,451	00482	0,028	0,177	1,063
	0,039	0,109	0,131		0,599	0,073	0,233		1,595	0,478	0,137		5,324	2,804	0,658		0,398	0,456	0,487
01102	1,461	0,318	0,780	01104	2,730	0,380	0,510	00485	2,918	0,436	1,020	00486	3,542	0,408	0,234	00194	3,505	0,509	0,081

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,153	0,058	0,346		0,574	0,344	0,202		0,516	0,148	0,031		0,596	1,205	0,439		2,842	0,860	0,039
00864	1,902	0,516	0,082	01105	1,629	0,841	0,048	00863	1,505	0,304	0,087	00483	0,129	0,291	0,106	01106	0,813	0,426	0,055
	1,314	0,380	0,037		0,587	0,242	0,039		1,267	0,250	0,024		0,073	0,070	0,004		0,059	0,145	0,008
Piano Terra						ParetteP1-P2-P3						Parete P2-P3							
Sisma in direzione X																			
00163	1,778	0,978	0,347	00630	1,661	0,355	0,437	01535	1,388	0,532	0,426	01537	0,108	0,021	0,590	00096	1,285	0,633	0,511
	1,612	0,492	0,029		0,140	0,161	0,099		0,927	0,280	0,138		0,426	0,067	0,348		3,700	2,587	0,726
00481	0,271	0,079	0,096	00865	0,818	0,060	0,144	01540	0,604	0,117	0,433	01539	0,864	0,143	0,403	00480	0,683	0,289	0,164
	0,493	0,351	0,236		1,951	0,628	0,125		0,192	0,064	0,288		0,172	0,374	0,158		1,187	1,339	0,443
01538	1,000	0,377	0,252	00162	0,764	0,204	0,116	01536	0,372	0,177	0,326	00632	0,001	0,207	0,792	00631	1,012	0,083	0,245
	0,552	0,142	0,230		2,524	0,457	0,126		0,619	0,020	0,373		0,656	0,974	0,064		0,134	0,054	0,082
00098	0,424	0,445	0,067																
	2,253	2,131	0,443																
Sisma in direzione Y																			
00163	1,949	0,821	0,375	00630	1,597	0,298	0,411	01535	1,837	0,420	0,541	01537	1,396	0,026	0,897	00096	2,968	0,546	1,146
	2,421	0,812	0,113		0,424	0,178	0,140		1,367	0,331	0,136		0,511	0,330	0,801		5,192	2,399	0,513
00481	2,091	0,269	0,553	00865	1,784	0,447	0,421	01540	0,911	0,072	0,720	01539	1,636	0,313	0,674	00480	2,036	0,310	0,530
	1,248	0,565	0,094		2,308	0,658	0,241		0,116	0,125	0,304		0,500	0,404	0,106		0,692	1,090	0,409
01538	2,053	0,390	0,595	00162	2,158	0,340	0,320	01536	0,151	0,216	0,576	00632	0,035	0,229	0,900	00631	0,054	0,413	0,570
	0,893	0,212	0,206		2,567	0,478	0,194		0,925	0,206	0,373		0,979	1,380	0,137		0,179	0,140	0,254
00098	0,299	0,335	0,366																
	4,011	4,248	1,116																
Piano Terra						Parete1-2						Parete 1-2							
Sisma in direzione X																			
01566	0,107	0,127	0,059	00663	0,030	0,424	0,017	01707	0,326	0,211	0,035	00653	0,276	0,003	0,222	01563	0,100	0,182	0,182
	0,057	0,024	0,048		0,103	0,132	0,117		0,221	0,022	0,005		0,051	0,159	0,047		0,042	0,071	0,065
01742	0,086	0,078	0,125	00654	0,592	0,040	0,551	00900	0,003	0,022	0,122	01565	0,250	0,595	0,090	01722	1,194	1,188	0,155
	0,353	0,179	0,072		0,115	0,319	0,036		0,104	0,072	0,048		0,228	0,014	0,024		1,567	0,365	0,066
00662	0,737	0,470	0,625	01693	0,701	1,521	0,034	00655	0,190	0,157	1,006	01564	0,121	0,690	0,182	00661	0,168	0,147	0,832
	0,372	0,164	0,143		1,421	1,508	0,369		0,204	0,552	0,069		0,053	0,043	0,186		0,040	0,240	0,313
00850	0,014	0,109	0,006	01567	0,025	0,199	0,112	01574	0,018	0,136	0,340	01568	0,001	0,174	0,254	00851	0,016	0,127	0,058
	0,034	0,015	0,010		0,049	0,005	0,028		0,034	0,124	0,027		0,059	0,004	0,011		0,048	0,001	0,014
01569	0,024	0,054	0,233	00660	0,106	0,041	0,359	01573	0,086	0,040	0,240	00852	0,107	0,023	0,077	00659	0,025	0,057	0,295
	0,047	0,002	0,022		0,016	0,060	0,032		0,097	0,008	0,018		0,100	0,052	0,008		0,003	0,010	0,003
01570	0,092	0,002	0,224	01571	0,015	0,004	0,273	00656	0,104	0,057	0,429	01572	0,056	0,029	0,335	00064	0,026	0,055	0,126
	0,076	0,011	0,019		0,023	0,008	0,024		0,046	0,059	0,048		0,048	0,005	0,016		0,119	0,051	0,013
00853	0,073	0,054	0,105	00899	0,046	0,033	0,108	00658	0,008	0,021	0,290	00657	0,029	0,010	0,333				
	0,101	0,013	0,025		0,161	0,070	0,008		0,008	0,003	0,025		0,002	0,006	0,024				
Sisma in direzione Y																			
01566	0,577	0,161	0,051	00663	0,771	0,048	0,061	01707	0,756	0,235	0,047	00653	0,832	0,069	0,278	01563	0,668	0,073	0,400
	0,333	0,066	0,009		0,028	0,060	0,125		0,870	0,255	0,081		0,483	0,258	0,185		0,471	0,036	0,018
01742	0,789	0,050	0,144	00654	1,024	0,242	0,392	00900	0,535	0,116	0,205	01565	0,560	0,158	0,114	01722	1,251	0,116	0,372
	0,236	0,143	0,100		0,545	0,109	0,134		0,650	0,183	0,110		0,425	0,161	0,253		2,929	1,768	0,348
00662	1,126	0,275	0,221	01693	2,067	0,198	0,835	00655	0,102	0,179	0,809	01564	0,807	0,044	0,643	00661	0,105	0,066	0,178
	0,218	0,115	0,006		0,918	0,616	0,239		0,144	0,393	0,366		0,406	0,054	0,155		0,252	0,448	0,211
00850	0,324	0,091	0,038	01567	0,321	0,212	0,032	01574	0,299	0,092	0,520	01568	0,125	0,130	0,038	00851	0,148	0,123	0,009
	0,427	0,066	0,051		0,367	0,056	0,064		0,205	0,098	0,084		0,248	0,082	0,032		0,522	0,131	0,024
01569	0,069	0,131	0,101	00660	0,010	0,001	0,094	01573	0,367	0,147	0,420	00852	0,184	0,126	0,022	00659	0,006	0,023	0,156
	0,304	0,024	0,052		0,068	0,002	0,034		0,509	0,115	0,049		0,568	0,068	0,010		0,009	0,008	0,051
01570	0,182	0,100	0,170	01571	0,027	0,058	0,182	00656	0,079	0,013	0,381	01572	0,147	0,131	0,331	00064	0,150	0,170	0,143
	0,542	0,074	0,048		0,163	0,029	0,071		0,014	0,106	0,007		0,377	0,097	0,015		1,010	0,375	0,017
00853	0,188	0,140	0,084	00899	0,273	0,061	0,162	00658	0,017	0,036	0,185	00657	0,019	0,008	0,242				
	0,568	0,087	0,040		0,621	0,091	0,068		0,058	0,036	0,069		0,002	0,006	0,073				
Piano Terra						Parete2-3-4-5-6						Parete 2-3							
Sisma in direzione X																			
01653	0,196	0,034	0,301	00653	0,201	0,549	0,161	01742	0,122	0,043	0,122	00731	0,179	0,126	0,220	01650	0,197	0,299	0,287
	0,107	0,078	0,023		0,184	0,501	0,024		0,387	0,037	0,046		0,134	0,064	0,023		0,121	0,012	0,031
01713	0,213	0,200	0,105	00732	0,165	0,058	0,335	00892	0,099	0,134	0,150	01652	0,604	0,526	0,374	01693	2,514	1,599	0,350
	0,014	0,071	0,019		0,066	0,089	0,107		0,120	0,015	0,004		0,263	0,093	0,118		0,712	0,505	0,147
00654	0,227	0,073	0,715	01692	2,199	1,328	0,528	00733	0,114	0,223	1,224	01651	0,686	0,638	0,348	00902	0,068	0,085	0,151
	0,286	0,762	0,148		0,849	1,127	0,253		0,144	0,334	0,015		0,067	0,096	0,098		0,244	0,104	0,024
01654	0,140	0,023	0,392	01655	0,087	0,075	0,538	00740	0,136	0,301	1,321	01661	0,167	0,088	0,546	00901	0,079	0,147	0,137
	0,058	0,004	0,042		0,092	0,059	0,014		0,117	0,349	0,189		0,063	0,049	0,032		0,027	0,036	0,022
00739	0,067	0,001	0,601	01660	0,101	0,044	0,393	01656	0,039	0,016	0,496	00734	0,069	0,044	0,612	00896	0,123	0,104	0,161
	0,000	0,059	0,017		0,124	0,018	0,007		0,052	0,004	0,017		0,033	0,025	0,046		0,066	0,018	0,002
00065	0,012	0,020	0,380	00738	0,028	0,072	0,491	01657	0,015	0,009	0,436	01658	0,000	0,014	0,480	00737	0,006	0,025	0,473
	0,084	0,028	0,001		0,008	0,020	0,011		0,073	0,013	0,022		0,024	0,006	0,025		0,013	0,001	0,002
01659	0,033	0,020	0,508	00895	0,127	0,099	0,195	00893	0,063	0,176	0,173	00735	0,030	0,043	0,493	00736	0,014	0,003	0,473
	0,063	0,006	0,007		0,125	0,053	0,013		0,156	0,046	0,002		0,012	0,004	0,027		0,004	0,006	0,028
00894	0,023	0,042	0,284																
	0,112	0,014	0,013																
Sisma in direzione Y																			
01653	0,660	0,120	0,189	00653	0,709	0,289	0,287	01742	0,717	0,246	0,126	00731	0,760	0,096	0,413	01650	0,585	0,298	0,576
	0,521	0,122	0,104		0,418	0,203	0,139		0,328	0,240	0,099		0,903	0,146	0,238		1,166	0,221	0,093
01713	0,833	0,170	0,175	00732	0,845	0,136	0,517	00892	0,399	0,037	0,305	01652	0,700	0,099	0,045	01693	1,669	0,109	0,304
	2,245	0,659	0,034		0,271	0,321	0,110		1,558	0,348	0,048		0,547	0,258	0,264		1,939	1,739	0,193
00654	1,167	0,050	0,074	01692	1,691	0,244	1,043	00733	0,010	0,125	1,070	01651	0,681	0,041	0,868	00902	0,492	0,129	0,145
	0,552	0,442	0,070		1,780	2,290	0,173		0,336	0,575	0,056		0,144	0,270	0,266		0,758	0,198	0,140
01654	0,424	0,133	0,238	01655	0,148	0,039	0,168	00740	0,045	0,036	0,100	01661	0,263	0,022	0,731	00901	0,379	0,205	0,104
	0,727	0,125	0,070		0,380	0,091	0,036		0,268	0,630	0,054		0,211	0,149	0,024		1,012	0,231	0,060
00739	0,037	0,059	0,269	01660	0,309	0,051	0,587	01656	0,137	0,044	0,417	00734	0,059	0,036	0,675	00896	0,059	0,014	0,175
	0,088	0,018	0,005		1,006	0,225	0,082		0,579	0,135	0,046		0,026	0,098	0,025		1,193	0,304	0,018
00065	0,200	0,100	0,216	00738	0,024	0,022	0,394	01657	0,116	0,067	0,453	01658	0,021	0,019	0,491	00737	0,005	0,050	0,456
	1,511	0,357	0,005		0,089	0,002	0,043		0,944	0,170	0,020		0,285	0,084	0,027		0,029	0,063	0,036
01659	0,101	0,050	0,568	00895	0,253	0,202	0,170	00893	0,053	0,104	0,236	00735	0,026	0,014	0,555	00736	0,005	0,032	0,501
	0,644	0,121	0,028		1,183	0,255	0,008		1,334	0,320	0,008		0,081	0,034	0,027		0,042	0,060	0,037
00894	0,121	0,022	0,442																

Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	1,321	0,288	0,006																
Piano Terra						Parete2-3-4-5-6						Parete 4-3							
Sisma in direzione X																			
00741	0,289	0,004	0,157	01662	0,074	0,011	0,007	01712	0,086	0,028	0,084	00742	0,437	0,015	0,404	00875	0,041	0,050	0,011
	0,148	0,150	0,051		0,119	0,012	0,004		0,071	0,088	0,007		0,188	0,206	0,137		0,096	0,011	0,009
01665	0,247	0,492	0,186	00749	0,834	0,316	0,042	01698	0,483	0,149	0,044	01691	0,906	0,156	0,025	00743	0,276	0,726	0,388
	0,232	0,012	0,017		0,222	0,094	0,006		0,175	0,083	0,054		0,118	0,919	0,162		0,024	0,069	0,200
01663	0,120	0,175	0,001	01664	0,227	0,344	0,213	00748	2,578	0,266	0,531	01727	0,579	0,837	0,164	01696	1,371	2,289	0,412
	0,146	0,168	0,123		0,129	0,678	0,023		0,294	0,482	0,293		0,031	0,206	0,172		0,567	1,681	0,595
00871	0,049	0,097	0,088	00747	1,389	2,177	0,630	00872	0,181	0,139	0,039	01666	0,128	0,128	0,003	01669	0,051	0,008	0,080
	0,331	0,080	0,025		0,078	0,212	0,105		0,258	0,064	0,007		0,209	0,031	0,051		0,062	0,029	0,054
00746	0,264	0,353	0,160	01667	0,333	0,034	0,297	01670	0,010	0,034	0,087	00745	0,041	0,114	0,083	01668	0,095	0,023	0,110
	0,014	0,025	0,144		0,029	0,088	0,128		0,039	0,070	0,108		0,005	0,023	0,134		0,031	0,015	0,117
00873	0,106	0,015	0,046	00744	0,059	0,138	0,027	00874	0,036	0,008	0,018								
	0,121	0,022	0,035		0,007	0,064	0,162		0,003	0,022	0,001								
Sisma in direzione Y																			
00741	0,813	0,050	0,252	01662	0,543	0,248	0,096	01712	0,718	0,065	0,139	00742	0,803	0,021	0,150	00875	0,267	0,043	0,064
	0,908	0,113	0,130		1,155	0,239	0,159		2,205	0,630	0,003		0,266	0,290	0,289		1,406	0,300	0,018
01665	0,756	0,056	0,252	00749	1,133	0,060	0,115	01698	0,974	0,039	0,019	01691	1,287	0,700	0,142	00743	0,122	0,603	0,161
	1,302	0,169	0,004		1,070	0,003	0,120		1,965	0,577	0,115		1,113	0,810	0,103		0,101	0,134	0,074
01663	0,459	0,390	0,034	01664	1,195	0,120	0,242	00748	2,543	0,245	0,228	01727	1,318	0,199	0,193	01696	2,247	0,131	0,384
	0,183	0,055	0,191		0,980	0,540	0,621		1,301	0,210	0,234		1,764	0,108	0,097		0,276	2,184	0,416
00871	0,484	0,033	0,111	00747	0,236	0,473	0,202	00872	0,002	0,027	0,104	01666	0,250	0,044	0,261	01669	0,206	0,025	0,118
	1,518	0,337	0,023		0,269	0,054	0,987		1,271	0,272	0,009		1,172	0,249	0,123		0,964	0,244	0,093
00746	0,105	0,380	0,005	01667	0,146	0,067	0,152	01670	0,088	0,351	0,045	00745	0,080	0,609	0,036	01668	0,034	0,087	0,123
	0,234	0,252	0,385		0,590	0,053	0,367		0,242	0,296	0,124		0,118	0,500	0,143		0,668	0,231	0,090
00873	0,027	0,084	0,104	00744	0,120	0,529	0,014	00874	0,038	0,035	0,065								
	1,200	0,235	0,017		0,181	0,368	0,018		1,158	0,296	0,017								
Piano Terra						Parete2-3-4-5-6						Parete 4-5							
Sisma in direzione X																			
01733	0,292	0,140	0,286	00652	0,690	0,296	0,533	01575	0,792	0,063	0,249	00879	0,529	0,011	0,023	01576	0,800	0,387	0,257
	0,300	0,102	0,040		0,145	0,423	0,351		0,257	0,058	0,013		0,839	0,244	0,074		0,130	0,502	0,077
00866	0,342	0,033	0,111	01578	0,519	0,219	0,268	01697	0,526	0,025	0,017	01577	0,703	0,604	0,190	01726	1,680	1,061	0,418
	0,111	0,025	0,013		0,178	0,036	0,024		0,099	0,028	0,021		0,166	0,027	0,054		0,457	0,090	0,179
00672	0,693	0,103	0,031	01728	2,723	0,816	0,215	01585	0,371	0,180	0,217	00671	0,223	1,072	0,417	00867	0,079	0,031	0,092
	0,239	0,149	0,102		0,651	1,839	0,238		0,343	0,058	0,152		0,003	0,068	0,146		0,081	0,029	0,014
01579	0,206	0,150	0,244	01580	0,079	0,436	0,216	00670	0,089	0,412	0,029	01586	0,034	0,405	0,238	01581	0,003	0,160	0,147
	0,103	0,026	0,013		0,053	0,050	0,048		0,026	0,050	0,026		0,075	0,022	0,120		0,047	0,018	0,010
00664	0,438	1,461	0,800	00868	0,013	0,003	0,103	00669	0,004	0,251	0,057	00668	0,053	0,060	0,010	01582	0,008	0,024	0,113
	0,039	0,137	0,181		0,044	0,006	0,017		0,017	0,058	0,006		0,021	0,042	0,039		0,069	0,013	0,039
00869	0,056	0,074	0,070	00880	0,021	0,042	0,097	00665	0,086	0,330	0,040	01584	0,011	0,122	0,114	00667	0,042	0,014	0,004
	0,046	0,024	0,028		0,383	0,111	0,058		0,025	0,049	0,177		0,118	0,062	0,112		0,030	0,060	0,076
01583	0,002	0,010	0,107	00066	0,027	0,039	0,084	00666	0,005	0,208	0,038	00870	0,039	0,028	0,081				
	0,025	0,055	0,051		0,276	0,057	0,049		0,025	0,123	0,115		0,069	0,010	0,020				
Sisma in direzione Y																			
01733	1,339	0,092	0,006	00652	1,409	0,083	0,196	01575	1,101	0,062	0,298	00879	0,585	0,105	0,062	01576	0,799	0,012	0,392
	1,030	0,027	0,229		0,602	0,589	0,116		0,800	0,047	0,235		1,839	0,543	0,301		0,434	0,474	0,406
00866	0,378	0,011	0,108	01578	0,609	0,074	0,255	01697	0,862	0,053	0,019	01577	0,743	0,133	0,169	01726	1,668	0,298	0,400
	1,138	0,248	0,038		1,083	0,171	0,209		1,890	0,550	0,029		0,886	0,199	0,476		0,395	1,118	0,500
00672	1,011	0,015	0,047	01728	2,182	0,026	0,592	01585	0,298	0,105	0,161	00671	0,071	0,252	0,325	00867	0,007	0,022	0,065
	1,235	0,447	0,073		0,344	1,986	0,236		0,856	0,188	0,421		0,060	0,180	0,801		0,629	0,142	0,005
01579	0,182	0,013	0,172	01580	0,102	0,076	0,118	00670	0,041	0,125	0,002	01586	0,094	0,127	0,111	01581	0,004	0,068	0,064
	0,745	0,132	0,230		0,317	0,196	0,415		0,136	0,238	0,363		0,195	0,250	0,415		0,259	0,097	0,136
00664	0,031	0,090	0,382	00868	0,013	0,013	0,047	00669	0,009	0,234	0,019	00668	0,048	0,221	0,006	01582	0,015	0,071	0,029
	0,029	0,043	0,634		0,350	0,064	0,049		0,085	0,282	0,160		0,090	0,152	0,032		0,227	0,016	0,014
00869	0,069	0,006	0,018	00880	0,027	0,027	0,074	00665	0,111	0,309	0,009	01584	0,011	0,120	0,019	00667	0,025	0,254	0,000
	0,164	0,030	0,016		0,774	0,190	0,154		0,116	0,274	0,418		0,330	0,228	0,226		0,095	0,187	0,096
01583	0,024	0,173	0,029	00066	0,054	0,030	0,030	00666	0,023	0,391	0,009	00870	0,080	0,002	0,016				
	0,088	0,177	0,033		0,949	0,270	0,091		0,083	0,396	0,235		0,180	0,019	0,020				
Piano Terra						Parete2-3-4-5-6						Parete 5-6							
Sisma in direzione X																			
01709	0,557	0,211	0,181	00644	0,319	0,572	0,319	01551	0,149	0,069	0,026	01554	0,085	0,204	0,101	00652	0,594	0,545	0,618
	0,263	0,077	0,063		0,095	0,007	0,049		0,095	0,050	0,063		0,154	0,092	0,155		0,176	0,002	0,301
01733	0,398	0,093	0,295	00819	0,262	0,040	0,007	01552	0,219	0,145	0,137	01553	0,317	0,090	0,067	01728	0,867	0,075	0,188
	0,206	0,053	0,155		0,040	0,014	0,011		0,099	0,037	0,000		0,139	0,048	0,143		0,490	0,898	0,448
00651	0,322	0,789	0,555	00876	0,210	0,067	0,072	01555	0,161	0,056	0,071	01721	1,032	0,703	0,234	00645	0,435	1,222	0,436
	0,020	0,094	0,154		0,165	0,054	0,065		0,102	0,026	0,064		0,441	0,082	0,008		0,021	0,019	0,091
01556	0,034	0,034	0,162	00877	0,175	0,065	0,033	01562	0,064	0,330	0,190	00878	0,124	0,031	0,032	01561	0,231	0,050	0,095
	0,032	0,124	0,113		0,100	0,021	0,029		0,014	0,014	0,024		0,050	0,008	0,015		0,039	0,000	0,002
00650	0,044	0,007	0,030	00649	0,009	0,210	0,006	01557	0,009	0,055	0,063	00070	0,033	0,025	0,027	01558	0,029	0,052	0,017
	0,018	0,060	0,035		0,006	0,034	0,030		0,032	0,024	0,026		0,057	0,033	0,009		0,024	0,001	0,008
01559	0,003	0,167	0,014	00820	0,090	0,002	0,010	00822	0,008	0,002	0,008	00646	0,121	0,345	0,020	01560	0,038	0,129	0,045
	0,007	0,014	0,011		0,042	0,009	0,007		0,003	0,002	0,000		0,007	0,014	0,012		0,018	0,005	0,009
00648	0,003	0,242	0,007	00821	0,010	0,006	0,023	00647	0,000	0,224	0,004								
	0,008	0,019	0,012		0,022	0,007	0,011		0,001	0,014	0,009								
Sisma in direzione Y																			
01709	1,251	0,253	0,006	00644	1,429	0,117	0,039	01551	0,909	0,059	0,189	01554	1,087	0,048	0,269	00652	1,412	0,009	0,234
	0,040	0,013	0,055		0,475	0,223	0,018		0,430	0,004	0,011		0,839	0,089	0,207		0,539	0,643	0,115
01733	1,329	0,144	0,008	00819	0,430	0,115	0,072	01552	0,720	0,057	0,146	01553	0,740	0,021	0,240	01728	1,945	0,136	0,536
	0,992	0,062	0,277		0,318	0,062	0,009		0,394	0,054	0,095		0,424	0,448	0,392		0,294	1,837	0,259
00651	0,049	0,072	0,293	00876	0,580	0,098	0,081	01555	0,271	0,092	0,162	01721	1,982	0,179	0,384	00645	0,093	0,182	0,271
	0,033	0,081	0,616		1,969	0,563	0,324		0,841	0,195	0,385		1,225	0,171	0,228		0,049	0,061	0,400
01556	0,113	0,102	0,099	00877	0,221	0,042	0,112	01562	0,092	0,127	0,029	00878	0,160	0,067	0,019	01561	0,190	0,112	0,100
	0,181	0,219	0,437		1,168	0,235	0,246		0,093	0,047	0,140		0,669	0,112	0,090		0,259	0,033	0,038
00650	0,121	0,327	0,005	00649	0,030	0,306	0,030	01557	0,010	0,098	0,015	00070	0,041	0,018	0,002	01558	0,013	0,051	0,013
	0,108	0,252	0,366		0,046	0,315	0,269		0,322	0,202	0,228		0,633	0,284	0,072		0,245	0,017	0,052
01559	0,002	0,202	0,009	00820	0,009	0,038	0,045	00822	0,033	0,034	0,014	00646	0,121	0,303	0,001	01560	0,025	0,088	0,015

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,069	0,130	0,090		0,217	0,033	0,015		0,048	0,021	0,003		0,050	0,046	0,055		0,126	0,037	0,033
00648	0,007	0,302	0,006	00821	0,004	0,005	0,016	00647	0,020	0,271	0,021								
	0,072	0,183	0,104		0,135	0,020	0,016		0,010	0,105	0,041								
Piano Terra						Parete13-14-P4						Parete 13-14							
Sisma in direzione X																			
00710	0,384	0,608	0,094	00711	0,650	0,171	0,516	01629	0,452	0,170	0,456	01638	0,134	0,018	0,511	01628	0,250	0,142	0,247
	0,095	0,134	0,136		0,101	0,120	0,017		0,422	0,287	0,142		0,011	0,008	0,032		0,034	0,039	0,080
01739	0,295	0,122	0,064	00718	0,041	0,064	0,483	00719	0,179	0,301	0,695	01633	0,073	0,197	0,039	01631	0,360	0,320	0,054
	0,319	0,153	0,078		0,048	0,009	0,103		0,195	0,380	0,228		0,093	0,064	0,061		0,036	0,045	0,025
00721	0,637	0,156	0,235	01706	0,396	0,304	0,097	01630	0,243	0,486	0,127	00720	0,822	0,325	0,273	01725	0,536	1,025	0,630
	0,078	0,048	0,106		0,163	0,008	0,057		0,274	0,117	0,127		0,101	0,120	0,035		1,942	1,621	0,462
01689	1,512	0,980	0,061	00712	0,048	0,211	1,009	00833	0,102	0,224	0,145	01639	0,066	0,023	0,576	00858	0,214	0,117	0,085
	1,137	0,742	0,066		0,291	0,675	0,294		0,092	0,034	0,022		0,012	0,132	0,044		0,191	0,071	0,021
01632	0,179	0,138	0,225	00859	0,129	0,193	0,088	01634	0,029	0,092	0,401	00860	0,283	0,006	0,142	00717	0,021	0,040	0,444
	0,061	0,029	0,029		0,049	0,036	0,002		0,036	0,029	0,030		0,169	0,017	0,002		0,004	0,000	0,058
00716	0,026	0,001	0,463	01635	0,083	0,005	0,408	00861	0,129	0,131	0,207	00834	0,298	0,066	0,265	00835	0,369	0,089	0,221
	0,004	0,004	0,050		0,106	0,014	0,013		0,188	0,006	0,040		0,083	0,007	0,014		0,131	0,028	0,014
01637	0,046	0,042	0,526	00715	0,022	0,015	0,492	01636	0,019	0,037	0,457	00091	0,165	0,092	0,239	00713	0,046	0,025	0,603
	0,099	0,006	0,020		0,009	0,007	0,050		0,036	0,003	0,036		0,110	0,034	0,024		0,077	0,137	0,003
00714	0,000	0,079	0,524																
	0,026	0,010	0,054																
Sisma in direzione Y																			
00710	1,457	0,010	0,492	00711	2,187	0,571	0,863	01629	1,210	0,253	0,810	01638	0,589	0,269	0,536	01628	1,099	0,190	0,414
	0,542	0,231	0,088		0,678	0,762	0,148		0,510	0,144	0,100		0,552	0,103	0,008		0,498	0,144	0,085
01739	1,388	0,050	0,252	00718	0,001	0,010	0,057	00719	0,062	0,069	0,141	01633	0,160	0,110	0,015	01631	0,480	0,127	0,022
	0,745	0,299	0,095		0,074	0,010	0,035		0,244	0,416	0,225		0,232	0,031	0,067		0,308	0,075	0,050
00721	0,793	0,152	0,089	01706	0,656	0,205	0,045	01630	0,500	0,106	0,104	00720	0,740	0,199	0,115	01725	1,103	0,054	0,345
	0,058	0,282	0,059		0,862	0,242	0,077		0,506	0,132	0,329		0,040	0,021	0,109		2,890	1,732	0,398
01689	2,658	0,160	1,244	00712	0,102	0,225	0,876	00833	0,736	0,083	0,216	01639	0,249	0,253	0,506	00858	0,281	0,083	0,009
	0,603	0,214	0,308		0,007	0,030	0,239		0,608	0,139	0,081		0,327	0,041	0,099		0,463	0,080	0,044
01632	0,222	0,144	0,019	00859	0,125	0,110	0,014	01634	0,047	0,114	0,094	00860	0,186	0,113	0,022	00717	0,008	0,029	0,109
	0,412	0,065	0,067		0,547	0,141	0,032		0,314	0,032	0,063		0,604	0,080	0,024		0,049	0,015	0,069
00716	0,021	0,008	0,132	01635	0,134	0,110	0,168	00861	0,150	0,131	0,082	00834	0,585	0,151	0,288	00835	0,539	0,155	0,127
	0,031	0,030	0,081		0,579	0,095	0,065		0,592	0,097	0,029		0,621	0,112	0,029		0,683	0,128	0,068
01637	0,105	0,204	0,292	00715	0,037	0,009	0,146	01636	0,021	0,087	0,158	00091	0,169	0,223	0,136	00713	0,041	0,055	0,342
	0,396	0,074	0,029		0,019	0,034	0,087		0,166	0,052	0,079		1,029	0,392	0,017		0,060	0,054	0,120
00714	0,007	0,019	0,208																
	0,060	0,014	0,076																
Piano Terra						Parete13-14-P4						Parete P4-14							
Sisma in direzione X																			
00633	0,646	0,080	0,822	01541	0,008	0,070	0,721	01740	0,442	0,397	0,564	00634	0,542	0,217	0,687	01550	0,027	0,019	0,979
	0,179	0,280	0,127		0,155	0,073	0,063		0,511	0,178	0,063		0,041	0,277	0,018		0,111	0,023	0,004
00836	0,079	0,200	0,525	00640	0,075	0,123	0,981	00641	0,094	0,267	0,695	01546	0,327	0,026	0,932	01544	1,393	0,392	0,623
	0,594	0,205	0,062		0,005	0,001	0,059		0,015	0,019	0,072		0,018	0,018	0,059		0,143	0,024	0,006
00643	2,230	0,698	0,687	00199	2,563	1,251	0,588	01543	0,578	0,154	0,583	00642	1,007	0,408	0,112	00101	0,176	0,015	0,161
	0,095	0,023	0,022		0,425	0,197	0,049		0,023	0,021	0,068		0,051	0,011	0,091		0,003	0,001	0,077
01542	0,608	0,285	1,144	01690	1,621	0,856	1,304	00635	0,024	0,270	1,468	00842	1,103	0,763	0,479	01545	0,626	0,471	0,917
	0,212	0,345	0,174		1,326	2,088	0,327		0,025	0,074	0,074		0,148	0,068	0,065		0,055	0,020	0,008
00841	0,253	0,390	0,532	00639	0,009	0,116	1,108	01547	0,043	0,200	1,091	00840	0,531	0,367	0,361	00638	0,044	0,078	1,163
	0,052	0,112	0,053		0,003	0,019	0,012		0,041	0,011	0,011		0,063	0,110	0,017		0,014	0,007	0,014
00837	0,466	0,199	0,356	00839	0,007	0,013	0,474	00636	0,028	0,018	1,129	01549	0,020	0,032	1,112	01548	0,052	0,145	0,935
	0,353	0,158	0,013		0,147	0,020	0,029		0,005	0,005	0,028		0,029	0,013	0,012		0,092	0,004	0,003
00637	0,016	0,096	1,145	00838	0,135	0,120	0,654												
	0,007	0,017	0,013		0,257	0,043	0,032												
Sisma in direzione Y																			
00633	1,098	0,221	0,310	01541	0,710	0,006	0,258	01740	1,069	0,034	0,018	00634	1,511	0,538	0,366	01550	0,204	0,178	0,480
	0,338	0,132	0,175		0,560	0,115	0,097		0,655	0,080	0,005		0,720	0,334	0,185		0,520	0,051	0,114
00836	0,325	0,101	0,183	00640	0,025	0,006	0,588	00641	0,067	0,092	0,430	01546	0,161	0,082	0,593	01544	0,917	0,234	0,452
	0,943	0,289	0,030		0,073	0,026	0,050		0,016	0,038	0,053		0,227	0,033	0,032		0,686	0,099	0,045
00643	1,713	0,596	0,537	00199	1,871	0,750	0,401	01543	0,389	0,135	0,412	00642	0,688	0,300	0,088	00101	0,115	0,059	0,100
	0,583	0,017	0,012		0,847	0,265	0,043		0,174	0,036	0,044		0,313	0,066	0,110		0,025	0,011	0,075
01542	0,815	0,189	0,605	01690	1,953	0,110	0,712	00635	0,038	0,301	0,602	00842	0,502	0,300	0,288	01545	0,190	0,242	0,545
	0,533	0,131	0,093		0,626	0,250	0,081		0,014	0,266	0,095		0,867	0,174	0,084		0,692	0,146	0,059
00841	0,095	0,009	0,347	00639	0,033	0,030	0,573	01547	0,129	0,162	0,551	00840	0,528	0,050	0,220	00638	0,096	0,054	0,498
	1,072	0,209	0,111		0,017	0,010	0,043		0,501	0,103	0,033		1,016	0,197	0,087		0,022	0,025	0,065
00837	0,198	0,068	0,205	00839	0,262	0,096	0,212	00636	0,011	0,107	0,306	01549	0,068	0,110	0,384	01548	0,125	0,124	0,426
	0,938	0,183	0,042		1,071	0,285	0,063		0,007	0,034	0,003		0,237	0,049	0,046		0,770	0,158	0,051
00637	0,004	0,025	0,377	00838	0,241	0,099	0,230												
	0,085	0,052	0,059		1,068	0,234	0,029												
Piano Terra						ParetteP5-17-18						Parete P5-17							
Sisma in direzione X																			
01735	0,319	0,079	0,137	00722	0,504	0,173	0,217	01640	0,429	0,025	0,148	00891	0,229	0,100	0,033	00885	0,189	0,016	0,017
	0,506	0,075	0,038		0,318	0,250	0,067		0,145	0,015	0,073		0,371	0,119	0,054		0,053	0,016	0,066
01643	0,024	0,120	0,108	00184	0,206	0,313	0,157	01641	0,670	0,101	0,126	01642	0,037	0,047	0,075	00730	0,248	0,081	0,154
	0,062	0,007	0,022		0,183	0,134	0,063		0,088	0,178	0,081		0,019	0,009	0,023		0,034	0,005	0,025
00183	0,021	0,025	0,012	00729	0,007	0,111	0,011	01688	1,502	0,243	0,506	01649	0,092	0,122	0,023	00886	0,143	0,006	0,035
	0,000	0,001	0,011		0,005	0,008	0,019		0,045	0,546	0,059		0,080	0,030	0,097		0,030	0,005	0,043
01644	0,140	0,088	0,017	01645	0,013	0,133	0,017	00728	0,032	0,168	0,003	00723	0,174	0,325	0,347	01646	0,017	0,058	0,085
	0,023	0,002	0,027		0,013	0,011	0,028		0,007	0,015	0,032		0,033	0,021	0,104		0,021	0,010	0,044
00724	0,018	0,166	0,049	00726	0,002	0,041	0,013	00727	0,000	0,144	0,030	00887	0,036	0,016	0,055	00888	0,012	0,036	0,046
	0,001	0,049	0,106		0,010	0,018	0,053		0,006	0,023	0,046		0,025	0,005	0,047		0,039	0,005	0,029
00890	0,029	0,014	0,076	01648	0,000	0,006	0,008	01647	0,084	0,023	0,043	00725	0,032	0,031	0,019	00889	0,115	0,066	0,049
	0,142	0,072	0,053		0,019	0,032	0,069		0,067	0,014	0,055		0,010	0,044	0,068		0,077	0,075	0,054
Sisma in direzione Y																			
01735	1,803	0,541	0,115	00722	1,773	0,501	0,288	01640	0,969	0,244	0,121	00891	0,245	0,220	0,001	00885	0,029	0,030	0,041
	1,708	0,346	0,044		0,860	0,172	0,180		0,930	0,140	0,190		1,487	0,387	0,063		0,131	0,045	0,111
01643	0,065	0,058	0,092	00184	0,169	0,155	0,075	01641	0,661	0,087	0,006	01642	0,034	0,040	0,064	00730	0,125	0,029	0,063

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,090	0,021	0,049		0,234	0,095	0,089		0,648	0,392	0,362		0,028	0,014	0,029		0,055	0,000	0,033
00183	0,004	0,006	0,001	00729	0,001	0,085	0,006	01688	1,216	0,533	0,346	01649	0,022	0,102	0,170	00886	0,067	0,021	0,027
	0,001	0,001	0,017		0,004	0,012	0,018		0,089	1,607	0,321		0,498	0,154	0,299		0,140	0,035	0,101
01644	0,035	0,072	0,073	01645	0,006	0,121	0,067	00728	0,018	0,189	0,010	00723	0,328	0,700	0,053	01646	0,042	0,129	0,006
	0,001	0,008	0,041		0,006	0,020	0,023		0,017	0,022	0,018		0,140	0,041	0,584		0,123	0,055	0,001
00724	0,103	0,092	0,139	00726	0,030	0,233	0,011	00727	0,023	0,300	0,021	00887	0,073	0,025	0,011	00888	0,132	0,002	0,017
	0,020	0,311	0,396		0,044	0,119	0,048		0,023	0,114	0,026		0,171	0,031	0,052		0,275	0,063	0,070
00890	0,010	0,039	0,024	01648	0,022	0,107	0,073	01647	0,146	0,062	0,087	00725	0,086	0,132	0,050	00889	0,108	0,016	0,057
	0,690	0,195	0,059		0,106	0,179	0,135		0,390	0,099	0,077		0,072	0,241	0,131		0,484	0,108	0,008
Piano Terra						PareteP5-17-18						Parete 17-18							
Sisma in direzione X																			
01705	0,680	0,286	0,200	00621	0,614	0,367	0,319	01525	0,198	0,052	0,077	00812	0,130	0,143	0,052	00897	0,417	0,108	0,056
	0,040	0,005	0,008		0,291	0,239	0,100		0,242	0,033	0,023		0,073	0,007	0,011		0,226	0,058	0,013
01528	0,538	0,038	0,228	01734	0,642	0,089	0,035	01526	0,277	0,254	0,106	01527	0,854	0,131	0,160	00629	0,747	0,144	0,131
	0,154	0,033	0,048		0,339	0,098	0,028		0,267	0,063	0,066		0,111	0,073	0,099		0,260	0,057	0,023
01687	1,769	0,239	0,415	00628	0,225	0,601	0,386	01719	0,692	0,629	0,544	01534	0,028	0,115	0,040	00898	0,042	0,069	0,061
	0,037	0,339	0,020		0,001	0,006	0,100		1,068	0,292	0,232		0,100	0,007	0,047		0,103	0,020	0,023
01529	0,194	0,047	0,162	01530	0,114	0,105	0,046	00627	0,064	0,253	0,006	00622	0,359	1,014	0,281	01531	0,035	0,115	0,012
	0,127	0,020	0,057		0,052	0,038	0,066		0,023	0,056	0,066		0,029	0,074	0,270		0,058	0,038	0,026
00623	0,063	0,405	0,077	00625	0,038	0,286	0,015	00626	0,029	0,372	0,006	00086	0,045	0,095	0,049	00815	0,054	0,012	0,008
	0,015	0,058	0,081		0,017	0,033	0,013		0,015	0,066	0,021		0,204	0,049	0,003		0,023	0,001	0,018
00813	0,047	0,002	0,022	01533	0,000	0,242	0,011	01532	0,022	0,062	0,010	00624	0,030	0,367	0,011	00814	0,015	0,050	0,007
	0,042	0,007	0,002		0,017	0,023	0,006		0,044	0,008	0,014		0,021	0,032	0,008		0,034	0,008	0,011
Sisma in direzione Y																			
01705	0,899	0,193	0,101	00621	0,996	0,185	0,191	01525	0,507	0,060	0,159	00812	0,159	0,073	0,057	00897	0,389	0,209	0,146
	0,176	0,039	0,044		0,582	0,449	0,044		0,410	0,039	0,040		0,139	0,012	0,057		1,280	0,321	0,119
01528	0,909	0,201	0,262	01734	2,067	0,497	0,269	01526	0,432	0,133	0,090	01527	0,863	0,339	0,175	00629	2,016	0,437	0,414
	0,870	0,064	0,224		1,560	0,334	0,075		0,458	0,058	0,067		0,708	0,441	0,472		0,978	0,026	0,080
01687	1,526	0,744	0,413	00628	0,331	1,014	0,078	01719	0,872	0,330	0,249	01534	0,016	0,080	0,018	00898	0,040	0,059	0,038
	0,158	1,692	0,313		0,058	0,034	0,739		1,547	0,184	0,341		0,195	0,005	0,030		0,636	0,144	0,133
01529	0,138	0,043	0,018	01530	0,095	0,326	0,116	00627	0,260	0,650	0,086	00622	0,178	0,476	0,039	01531	0,056	0,189	0,068
	0,731	0,131	0,328		0,279	0,174	0,424		0,112	0,272	0,427		0,060	0,088	0,391		0,276	0,175	0,208
00623	0,053	0,385	0,056	00625	0,034	0,303	0,022	00626	0,020	0,576	0,023	00086	0,002	0,033	0,022	00815	0,016	0,025	0,021
	0,017	0,105	0,094		0,074	0,158	0,157		0,069	0,308	0,204		0,821	0,260	0,080		0,129	0,021	0,010
00813	0,031	0,006	0,020	01533	0,003	0,246	0,005	01532	0,040	0,065	0,021	00624	0,022	0,370	0,018	00814	0,003	0,028	0,027
	0,135	0,018	0,026		0,060	0,092	0,060		0,166	0,022	0,031		0,049	0,123	0,079		0,139	0,023	0,036
Piano Terra						Parete1-7-13						Parete 1-7							
Sisma in direzione X																			
01619	0,261	0,064	0,097	00663	0,186	0,565	0,062	01707	0,301	0,052	0,043	00700	0,231	0,028	0,040	01616	0,131	0,161	0,054
	0,174	0,061	0,000		0,013	0,056	0,096		0,488	0,229	0,039		0,371	0,162	0,006		0,363	0,081	0,047
01723	0,195	0,140	0,031	00701	0,296	0,075	0,307	00829	0,104	0,137	0,023	01618	0,319	0,173	0,223	01722	0,988	0,533	0,150
	0,307	0,023	0,001		0,463	0,327	0,060		0,356	0,017	0,015		0,596	0,003	0,258		3,841	1,045	0,382
00662	0,321	0,333	0,357	01695	0,289	0,451	0,090	00702	0,074	0,063	0,246	01617	0,050	0,231	0,018	00846	0,131	0,030	0,038
	0,561	0,053	0,354		1,000	0,133	0,229		0,023	0,059	0,264		0,469	0,066	0,036		0,184	0,023	0,021
01620	0,109	0,056	0,149	01621	0,045	0,067	0,237	00709	0,089	0,047	0,581	01627	0,005	0,061	0,034	00847	0,036	0,043	0,063
	0,236	0,034	0,053		0,180	0,060	0,001		0,183	0,219	0,511		0,222	0,005	0,038		0,332	0,072	0,014
00708	0,037	0,051	0,265	01626	0,072	0,107	0,001	01622	0,063	0,025	0,176	00703	0,016	0,007	0,089	00849	0,123	0,087	0,055
	0,054	0,052	0,020		0,374	0,068	0,029		0,210	0,012	0,029		0,032	0,062	0,054		0,405	0,074	0,024
00848	0,072	0,067	0,100	00707	0,019	0,025	0,173	01623	0,065	0,037	0,103	01624	0,012	0,001	0,119	00706	0,014	0,035	0,139
	0,396	0,075	0,003		0,035	0,011	0,027		0,374	0,093	0,040		0,105	0,031	0,029		0,014	0,026	0,031
01625	0,013	0,042	0,067	00063	0,055	0,065	0,032	00830	0,040	0,143	0,001	00705	0,004	0,042	0,108	00704	0,006	0,050	0,085
	0,262	0,038	0,001		0,599	0,222	0,012		0,455	0,099	0,003		0,012	0,029	0,035		0,040	0,010	0,028
00831	0,068	0,044	0,028																
	0,485	0,091	0,009																
Sisma in direzione Y																			
01619	0,483	0,305	0,077	00663	0,838	0,647	0,099	01707	0,721	0,378	0,056	00700	0,165	0,100	0,326	01616	0,007	0,181	0,327
	0,173	0,042	0,036		0,003	0,022	0,006		0,525	0,101	0,002		0,088	0,054	0,005		0,084	0,032	0,008
01723	0,001	0,076	0,156	00701	0,265	0,023	0,107	00829	0,049	0,049	0,173	01618	0,374	0,448	0,185	01722	0,569	0,659	0,076
	0,191	0,164	0,021		0,009	0,006	0,056		0,068	0,010	0,050		0,175	0,011	0,004		0,655	0,224	0,048
00662	1,371	0,657	0,377	01695	0,880	0,865	0,190	00702	0,115	0,107	0,879	01617	0,206	0,371	0,340	00846	0,190	0,149	0,029
	0,043	0,172	0,044		0,080	0,057	0,033		0,036	0,146	0,054		0,028	0,108	0,001		0,190	0,035	0,016
01620	0,170	0,308	0,132	01621	0,053	0,196	0,260	00709	0,188	0,009	0,462	01627	0,069	0,068	0,482	00847	0,104	0,214	0,018
	0,148	0,012	0,018		0,083	0,029	0,048		0,062	0,139	0,127		0,006	0,040	0,040		0,161	0,028	0,002
00708	0,049	0,045	0,393	01626	0,046	0,028	0,383	01622	0,029	0,100	0,292	00703	0,040	0,034	0,542	00849	0,115	0,038	0,060
	0,026	0,006	0,064		0,030	0,017	0,018		0,083	0,000	0,036		0,017	0,023	0,056		0,115	0,005	0,026
00848	0,081	0,089	0,114	00707	0,027	0,072	0,355	01623	0,203	0,034	0,339	01624	0,022	0,025	0,392	00706	0,024	0,039	0,377
	0,133	0,025	0,030		0,015	0,006	0,043		0,103	0,018	0,023		0,030	0,006	0,041		0,001	0,013	0,046
01625	0,019	0,046	0,473	00063	0,220	0,173	0,184	00830	0,032	0,025	0,153	00705	0,012	0,016	0,414	00704	0,021	0,024	0,452
	0,050	0,000	0,041		0,108	0,045	0,021		0,016	0,002	0,026		0,008	0,009	0,044		0,000	0,007	0,039
00831	0,051	0,064	0,230																
	0,026	0,017	0,031																
Piano Terra						Parete1-7-13						Parete 7-13							
Sisma in direzione X																			
00721	0,509	0,183	0,248	01671	0,286	0,110	0,212	01706	0,435	0,051	0,082	01674	0,198	0,073	0,063	00763	0,166	0,296	0,045
	0,021	0,000	0,067		0,256	0,091	0,046		0,666	0,267	0,024		0,384	0,091	0,039		0,391	0,153	0,054
01724	0,170	0,142	0,009	00720	0,840	0,391	0,170	01686	0,050	0,154	0,232	01673	0,302	0,189	0,122	01694	1,013	0,605	0,145
	0,279	0,017	0,018		0,200	0,212	0,275		0,272	0,026	0,094		0,454	0,113	0,015		1,175	0,503	0,260
00762	0,035	0,055	0,298	01725	0,841	0,356	0,060	00750	0,080	0,094	0,270	01672	0,379	0,261	0,155	00832	0,150	0,027	0,024
	0,415	0,381	0,046		3,049	0,819	0,277		0,023	0,151	0,363		0,642	0,015	0,353		0,385	0,032	0,007
00854	0,123	0,032	0,183	01675	0,160	0,002	0,073	01676	0,067	0,054	0,135	00761	0,051	0,035	0,464	00079	0,068	0,061	0,030
	0,342	0,003	0,023		0,459	0,081	0,069		0,243	0,006	0,032		0,043	0,060	0,212		0,680	0,246	0,009
00760	0,042	0,061	0,143	00751	0,029	0,015	0,173	00759	0,016	0,010	0,067	01677	0,074	0,020	0,072	00908	0,123	0,020	0,036
	0,040	0,048	0,032		0,011	0,012	0,005		0,007	0,000	0,015		0,330	0,033	0,006		0,611	0,121	0,008
00909	0,117	0,160	0,023	01678	0,042	0,086	0,059	01679	0,029	0,008	0,066	01685	0,010	0,042	0,020	01684	0,060	0,097	0,241
	0,605	0,147	0,006		0,476	0,090	0,009		0,147	0,020	0,018		0,128	0,006	0,051		0,381	0,061	0,037
00855	0,019	0,185	0,152	00910	0,026	0,013	0,032	00758	0,019	0,071	0,059	01680	0,026	0,038	0,101	00757	0,007	0,059	0,075
	0,443	0,085	0,019		0,614	0,153	0,001		0,052	0,043	0,001		0,307	0,053	0,018		0,014	0,028	0,003

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00752	0,003	0,064	0,175	00911	0,035	0,147	0,045	00756	0,005	0,053	0,103	00080	0,106	0,018	0,022	01681	0,045	0,083	0,125
	0,046	0,030	0,044		0,618	0,131	0,023		0,002	0,005	0,021		0,697	0,249	0,018		0,476	0,099	0,010
00912	0,068	0,142	0,069	00857	0,208	0,168	0,098	00856	0,067	0,099	0,147	01683	0,044	0,026	0,126	00753	0,004	0,015	0,176
	0,604	0,117	0,014		0,562	0,137	0,003		0,543	0,103	0,001		0,285	0,060	0,045		0,002	0,007	0,056
01682	0,021	0,011	0,127	00755	0,012	0,065	0,120	00754	0,003	0,054	0,145								
	0,142	0,032	0,028		0,047	0,037	0,020		0,003	0,024	0,029								
Sisma in direzione Y																			
00721	0,856	0,529	0,103	01671	0,409	0,344	0,131	01706	0,625	0,378	0,064	01674	0,099	0,015	0,490	00763	0,020	0,662	0,293
	0,013	0,038	0,029		0,144	0,033	0,041		0,427	0,082	0,007		0,112	0,020	0,003		0,001	0,022	0,014
01724	0,039	0,177	0,154	00720	0,858	0,560	0,069	01686	0,074	0,298	0,323	01673	0,357	0,214	0,745	01694	1,496	0,861	0,435
	0,117	0,107	0,020		0,067	0,137	0,005		0,087	0,011	0,032		0,014	0,054	0,046		0,106	0,009	0,107
00762	0,193	0,038	0,211	01725	0,380	0,737	0,053	00750	0,098	0,037	0,556	01672	0,231	0,493	0,162	00832	0,103	0,131	0,252
	0,016	0,015	0,057		0,386	0,181	0,014		0,020	0,157	0,092		0,111	0,012	0,022		0,215	0,062	0,045
00854	0,146	0,171	0,058	01675	0,052	0,019	0,590	01676	0,052	0,036	0,725	00761	0,104	0,240	1,169	00079	0,102	0,173	0,265
	0,143	0,022	0,021		0,148	0,014	0,022		0,018	0,063	0,016		0,065	0,248	0,038		0,216	0,066	0,030
00760	0,082	0,033	0,746	00751	0,067	0,043	0,507	00759	0,024	0,085	0,651	01677	0,110	0,031	0,669	00908	0,096	0,001	0,478
	0,016	0,013	0,042		0,005	0,002	0,083		0,008	0,015	0,031		0,091	0,010	0,037		0,196	0,062	0,039
00909	0,267	0,152	0,199	01678	0,060	0,006	0,572	01679	0,022	0,038	0,606	01685	0,012	0,070	0,411	01684	0,132	0,111	0,313
	0,172	0,025	0,031		0,136	0,033	0,029		0,039	0,009	0,046		0,016	0,012	0,058		0,033	0,005	0,031
00855	0,095	0,077	0,058	00910	0,039	0,101	0,194	00758	0,009	0,059	0,605	01680	0,073	0,044	0,562	00757	0,016	0,029	0,576
	0,068	0,000	0,010		0,181	0,059	0,025		0,012	0,018	0,043		0,069	0,014	0,049		0,001	0,013	0,050
00752	0,002	0,054	0,466	00911	0,271	0,073	0,264	00756	0,009	0,024	0,552	00080	0,115	0,007	0,209	01681	0,106	0,077	0,508
	0,006	0,013	0,066		0,087	0,035	0,005		0,007	0,003	0,055		0,045	0,007	0,003		0,032	0,021	0,037
00912	0,032	0,014	0,240	00857	0,002	0,158	0,165	00856	0,070	0,064	0,152	01683	0,111	0,008	0,508	00753	0,004	0,007	0,466
	0,038	0,019	0,026		0,034	0,008	0,008		0,034	0,005	0,029		0,011	0,004	0,049		0,007	0,006	0,061
01682	0,013	0,013	0,537	00755	0,009	0,006	0,529	00754	0,011	0,008	0,504								
	0,010	0,008	0,058		0,006	0,005	0,061		0,006	0,004	0,063								
Piano Terra						Parete6-12-18						Parete 6-12							
Sisma in direzione X																			
01731	0,022	0,028	0,061	00691	0,068	0,073	0,093	01606	0,080	0,013	0,020	00881	0,057	0,025	0,012	00816	0,262	0,040	0,025
	1,003	0,198	0,003		0,902	0,244	0,103		0,886	0,099	0,091		0,954	0,196	0,009		0,555	0,098	0,017
01609	0,393	0,077	0,179	01708	0,431	0,003	0,064	01607	0,139	0,034	0,041	01608	0,534	0,189	0,127	00699	0,651	0,022	0,018
	0,564	0,070	0,004		0,464	0,055	0,030		0,823	0,251	0,277		1,118	0,315	0,163		0,795	0,293	0,266
01720	1,262	0,366	0,278	00698	0,082	0,358	0,255	01729	0,405	0,065	0,070	01615	0,021	0,007	0,029	00817	0,006	0,021	0,049
	2,495	0,336	0,679		0,067	0,071	0,906		1,407	0,923	0,510		0,443	0,080	0,223		0,366	0,065	0,017
01610	0,133	0,045	0,124	01611	0,040	0,099	0,094	00697	0,017	0,048	0,010	00692	0,073	0,185	0,118	01612	0,005	0,042	0,046
	0,412	0,064	0,104		0,239	0,047	0,252		0,093	0,122	0,238		0,131	0,063	0,748		0,203	0,067	0,060
00696	0,013	0,078	0,019	00818	0,010	0,018	0,036	00693	0,007	0,124	0,017	00695	0,004	0,089	0,003	00071	0,018	0,004	0,006
	0,052	0,195	0,060		0,242	0,038	0,040		0,019	0,253	0,345		0,063	0,153	0,020		0,321	0,155	0,014
00882	0,024	0,014	0,020	01613	0,009	0,009	0,021	00883	0,001	0,009	0,008	01614	0,000	0,079	0,014	00694	0,010	0,123	0,004
	0,644	0,116	0,072		0,309	0,074	0,058		0,362	0,075	0,004		0,096	0,170	0,082		0,068	0,216	0,076
Sisma in direzione Y																			
01731	0,265	0,010	0,148	00691	0,453	0,359	0,197	01606	0,422	0,120	0,124	00881	0,298	0,044	0,015	00816	0,388	0,006	0,054
	0,027	0,025	0,020		0,048	0,015	0,009		0,032	0,009	0,016		0,050	0,004	0,025		0,134	0,029	0,003
01609	0,411	0,010	0,140	01708	0,099	0,220	0,168	01607	0,569	0,112	0,118	01608	0,596	0,462	0,130	00699	0,218	0,254	0,142
	0,167	0,013	0,053		0,255	0,095	0,010		0,027	0,007	0,002		0,073	0,004	0,074		0,150	0,045	0,084
01720	1,501	0,912	0,324	00698	0,287	1,046	0,433	01729	1,431	0,003	0,246	01615	0,074	0,080	0,089	00817	0,041	0,021	0,005
	0,103	0,047	0,086		0,007	0,024	0,113		0,056	0,045	0,026		0,016	0,003	0,022		0,055	0,010	0,015
01610	0,208	0,085	0,110	01611	0,075	0,364	0,124	00697	0,059	0,431	0,034	00692	0,147	0,218	0,342	01612	0,044	0,229	0,039
	0,082	0,014	0,047		0,034	0,025	0,069		0,014	0,034	0,063		0,004	0,002	0,050		0,021	0,009	0,036
00696	0,021	0,467	0,012	00818	0,051	0,072	0,003	00693	0,015	0,285	0,001	00695	0,033	0,345	0,018	00071	0,073	0,001	0,048
	0,007	0,023	0,040		0,032	0,010	0,023		0,001	0,006	0,014		0,005	0,009	0,036		0,011	0,013	0,015
00882	0,113	0,058	0,036	01613	0,098	0,065	0,047	00883	0,027	0,055	0,003	01614	0,010	0,245	0,037	00694	0,004	0,359	0,031
	0,035	0,005	0,023		0,005	0,004	0,029		0,025	0,007	0,017		0,001	0,002	0,031		0,001	0,002	0,032
Piano Terra						Parete6-12-18						Parete 12-18							
Sisma in direzione X																			
01704	0,105	0,156	0,096	00679	0,041	0,162	0,125	01591	0,110	0,049	0,015	01594	0,449	0,028	0,127	00690	0,494	0,000	0,030
	0,275	0,086	0,042		0,632	0,217	0,156		0,496	0,019	0,002		0,927	0,091	0,052		0,918	0,293	0,026
01732	0,385	0,041	0,039	00809	0,111	0,016	0,049	01592	0,097	0,151	0,052	01593	0,380	0,093	0,145	01730	1,128	0,223	0,221
	0,787	0,130	0,009		0,486	0,086	0,011		0,588	0,176	0,149		0,792	0,158	0,295		1,599	0,628	0,534
00689	0,036	0,311	0,227	00884	0,204	0,005	0,022	01718	0,392	0,417	0,079	01604	0,104	0,051	0,024	01595	0,191	0,059	0,113
	0,047	0,167	0,807		0,892	0,182	0,041		1,328	0,500	0,326		0,338	0,034	0,071		0,615	0,157	0,153
00072	0,162	0,047	0,076	01605	0,019	0,235	0,050	00688	0,006	0,130	0,011	01596	0,053	0,089	0,097	00680	0,130	0,536	0,168
	1,019	0,287	0,017		0,122	0,048	0,207		0,092	0,117	0,239		0,183	0,166	0,352		0,050	0,058	0,558
00907	0,067	0,029	0,038	00687	0,012	0,202	0,010	01597	0,002	0,023	0,048	00906	0,003	0,013	0,019	01599	0,005	0,163	0,018
	0,443	0,048	0,025		0,016	0,158	0,172		0,194	0,057	0,150		0,172	0,045	0,031		0,033	0,048	0,060
01598	0,007	0,013	0,028	00810	0,009	0,001	0,016	00686	0,009	0,238	0,019	01603	0,002	0,144	0,014	00681	0,070	0,285	0,002
	0,105	0,016	0,038		0,291	0,048	0,003		0,039	0,070	0,064		0,126	0,035	0,083		0,062	0,033	0,138
00905	0,023	0,028	0,020	00904	0,045	0,008	0,017	00685	0,027	0,230	0,018	00682	0,015	0,301	0,011	00684	0,025	0,269	0,012
	0,093	0,008	0,022		0,056	0,005	0,007		0,011	0,035	0,014		0,004	0,109	0,095		0,007	0,043	0,012
01600	0,005	0,123	0,023	00903	0,010	0,006	0,002	00811	0,072	0,015	0,001	01602	0,002	0,223	0,013	01601	0,006	0,065	0,025
	0,047	0,005	0,012		0,013	0,022	0,020		0,128	0,040	0,033		0,026	0,055	0,028		0,100	0,065	0,021
00683	0,011	0,324	0,004	00085	0,040	0,034	0,006												
	0,023	0,067	0,028		0,193	0,108	0,001												
Sisma in direzione Y																			
01704	0,095	0,211	0,191	00679	0,372	0,199	0,187	01591	0,512	0,063	0,140	01594	0,769	0,030	0,240	00690	0,844	0,117	0,159
	0,023	0,004	0,027		0,411	0,268	0,021		0,270	0,025	0,019		0,021	0,002	0,003		0,027	0,014	0,005
01732	0,525	0,073	0,119	00809	0,435	0,011	0,009	01592	0,535	0,398	0,192	01593	0,718	0,489	0,261	01730	2,282	0,977	0,356
	0,051	0,006	0,020		0,133	0,012	0,032		0,311	0,011	0,078		0,026	0,006	0,004		0,048	0,009	0,012
00689	0,117	0,983	0,469	00884	0,267	0,019	0,041	01718	1,743	0,980	0,314	01604	0,299	0,161	0,139	01595	0,367	0,219	0,273
	0,002	0,004	0,015		0,014	0,020	0,009		0,772	0,048	0,194		0,139	0,008	0,000		0,013	0,003	0,006
00072	0,302	0,047	0,166	01605	0,019	0,472	0,170	00688	0,035	0,312	0,010	01596	0,060	0,416	0,229	00680	0,208	1,108	0,447
	0,063	0,022	0,013		0,061	0,029	0,088		0,001	0,002	0,002		0,004	0,004	0,003		0,025	0,059	0,273
00907	0,093	0,041	0,066	00687	0,021	0,088	0,038	01597	0,006	0,133	0,128	00906	0,048	0,017	0,065	01599	0,014	0,040	0,061
	0,016	0,005	0,016		0,000	0,005	0,002		0,003	0,006	0,003		0,012	0,004	0,004		0,002	0,006	0,002
01598	0,016	0,020	0,087	00810	0,013	0,009	0,018	00686	0,035	0,060	0,033	01603	0,002	0,231	0,056	00681	0,085	0,460	0,008
	0,008	0,003	0,002		0,098	0,014	0,021		0,001	0,007	0,002		0,046	0,010	0,020		0,030	0,012	0,045

Pareti - Tensioni per effetto del sisma

Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00905	0,019	0,020	0,058	00904	0,065	0,028	0,044	00685	0,026	0,067	0,025	00682	0,026	0,374	0,031	00684	0,012	0,247	0,003
	0,015	0,002	0,001		0,011	0,001	0,008		0,000	0,004	0,001		0,002	0,037	0,028		0,000	0,002	0,001
01600	0,001	0,064	0,088	00903	0,016	0,032	0,025	00811	0,139	0,012	0,032	01602	0,010	0,245	0,054	01601	0,010	0,068	0,090
	0,002	0,004	0,004		0,003	0,000	0,016		0,043	0,011	0,003		0,007	0,012	0,003		0,022	0,008	0,004
00683	0,028	0,365	0,010	00085	0,057	0,053	0,047												
	0,007	0,017	0,006		0,045	0,007	0,013												

LEGENDA:

s_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
s_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
t_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

PARETI - TENSIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Pareti - Tensioni per eccentricità accidentale

Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Torrino						ParetteP1-P2						Parete P1-P2							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00187	-0,056	0,002	-0,033	01587	0,006	-0,027	0,015	00190	0,031	-0,082	0,004	00676	0,005	-0,009	0,021	00678	0,003	-0,005	0,035
	0,148	0,085	-0,085		-0,017	0,098	0,185		-0,630	-1,271	-0,018		0,034	0,058	-0,109		0,012	-0,062	-0,152
00050	-0,045	-0,027	0,012	01588	-0,031	-0,016	0,028	00049	-0,077	-0,003	0,019	00675	0,009	0,002	0,044	00673	0,001	-0,006	0,033
	0,119	-0,001	-0,010		-0,031	-0,172	0,091		0,083	0,593	0,101		-0,243	-0,237	0,244		0,358	0,482	0,206
01589	0,019	0,001	0,035	01590	0,010	0,000	0,031	00677	-0,012	-0,001	0,031	00674	-0,012	-0,001	0,034				
	-0,029	-0,067	-0,214		-0,047	-0,078	0,130		-0,027	-0,002	0,069		0,002	0,005	-0,813				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00187	0,056	-0,002	0,033	01587	-0,006	0,027	-0,015	00190	-0,031	0,082	-0,004	00676	-0,005	0,009	-0,021	00678	-0,003	0,005	-0,035
	-0,148	-0,085	0,085		0,017	-0,098	-0,185		0,630	1,271	0,018		-0,034	-0,058	0,109		-0,012	0,062	0,152
00050	0,045	0,027	-0,012	01588	0,031	0,016	-0,028	00049	0,077	0,003	-0,019	00675	-0,009	-0,002	-0,044	00673	-0,001	0,006	-0,033
	-0,119	0,001	0,010		0,031	0,172	-0,091		-0,083	-0,593	-0,101		0,243	0,237	-0,244		-0,358	-0,482	-0,206
01589	-0,019	-0,001	-0,035	01590	-0,010	0,000	-0,031	00677	0,012	0,001	-0,031	00674	0,012	0,001	-0,034				
	0,029	0,067	0,214		0,047	0,078	-0,130		0,027	0,002	-0,069		-0,002	-0,005	0,813				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00187	-0,123	0,004	-0,073	01587	0,013	-0,060	0,032	00190	0,068	-0,180	0,010	00676	0,012	-0,019	0,046	00678	0,006	-0,010	0,077
	0,326	0,187	-0,187		-0,038	0,216	0,406		-1,385	-2,795	-0,039		0,074	0,127	-0,240		0,027	-0,137	-0,334
00050	-0,099	-0,060	0,025	01588	-0,069	-0,036	0,062	00049	-0,169	-0,007	0,042	00675	0,021	0,004	0,097	00673	0,003	-0,014	0,073
	0,261	-0,002	-0,022		-0,068	-0,378	0,200		0,183	1,304	0,223		-0,535	-0,520	0,537		0,786	1,059	0,452
01589	0,041	0,003	0,076	01590	0,022	0,000	0,068	00677	-0,025	-0,002	0,068	00674	-0,027	-0,002	0,075				
	-0,065	-0,147	-0,471		-0,104	-0,172	0,286		-0,060	-0,004	0,153		0,003	0,011	-1,787				
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00187	0,123	-0,004	0,073	01587	-0,013	0,060	-0,032	00190	-0,068	0,180	-0,010	00676	-0,012	0,019	-0,046	00678	-0,006	0,010	-0,077
	-0,326	-0,187	0,187		0,038	-0,216	-0,406		1,385	2,795	0,039		-0,074	-0,127	0,240		-0,027	0,137	0,334
00050	0,099	0,060	-0,025	01588	0,069	0,036	-0,062	00049	0,169	0,007	-0,042	00675	-0,021	-0,004	-0,097	00673	-0,003	0,014	-0,073
	-0,261	0,002	0,022		0,068	0,378	-0,200		-0,183	-1,304	-0,223		0,535	0,520	-0,537		-0,786	-1,059	-0,452
01589	-0,041	-0,003	-0,076	01590	-0,022	0,000	-0,068	00677	0,025	0,002	-0,068	00674	0,027	0,002	-0,075				
	0,065	0,147	0,471		0,104	0,172	-0,286		0,060	0,004	-0,153		-0,003	-0,011	1,787				
Piano Terra						ParetteP1-P2-P3						Parete P1-P2							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00480	-0,082	-0,010	0,034	01101	-0,052	0,020	0,057	00162	-0,075	0,007	0,016	00484	-0,004	0,018	0,074	00094	0,128	0,012	0,101
	0,019	0,052	-0,029		-0,004	-0,015	0,016		-0,099	-0,036	0,003		0,033	0,053	-0,015		-0,204	-0,115	-0,029
01103	0,057	0,020	0,068	00481	-0,090	-0,041	0,035	00862	0,005	0,009	0,027	00096	-0,156	0,033	0,085	00482	0,002	-0,008	0,085
	-0,005	-0,016	0,018		-0,017	-0,016	0,021		-0,027	-0,009	-0,002		0,210	0,000	-0,030		-0,011	-0,008	-0,027
01102	-0,060	0,006	0,065	01104	0,068	0,005	0,068	00485	0,105	0,036	0,077	00486	0,120	0,009	0,042	00194	0,092	-0,007	0,024
	0,008	0,002	0,010		0,014	0,019	0,014		0,011	0,002	0,012		-0,039	-0,063	-0,034		0,149	0,050	0,007
00864	-0,002	-0,017	0,032	01105	0,002	0,007	0,072	00863	0,000	-0,007	0,045	00483	0,000	0,004	0,057	01106	-0,001	0,011	0,062
	0,054	0,021	0,001		0,007	0,002	0,009		0,007	-0,001	-0,001		-0,006	-0,013	0,017		-0,004	0,002	-0,001
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00480	0,082	0,010	-0,034	01101	0,052	-0,020	-0,057	00162	0,075	-0,007	-0,016	00484	0,004	-0,018	-0,074	00094	-0,128	-0,012	-0,101
	-0,019	-0,052	0,029		0,004	0,015	-0,016		0,099	0,036	-0,003		-0,033	-0,053	0,015		0,204	0,115	0,029
01103	-0,057	-0,020	-0,068	00481	0,090	0,041	-0,035	00862	-0,005	-0,009	-0,027	00096	0,156	-0,033	-0,085	00482	-0,002	0,008	-0,085
	0,005	0,016	-0,018		0,017	0,016	-0,021		0,027	0,009	0,002		-0,210	0,000	0,030		0,011	0,008	0,027
01102	0,060	-0,006	-0,065	01104	-0,068	-0,005	-0,068	00485	-0,105	-0,036	-0,077	00486	-0,120	-0,009	-0,042	00194	-0,092	0,007	-0,024
	-0,008	-0,002	-0,010		-0,014	-0,019	-0,014		-0,011	-0,002	-0,012		0,039	0,063	0,034		-0,149	-0,050	-0,007
00864	0,002	0,017	-0,032	01105	-0,002	-0,007	-0,072	00863	0,000	0,007	-0,045	00483	0,000	-0,004	-0,057	01106	0,001	-0,011	-0,062
	-0,054	-0,021	-0,001		-0,007	-0,002	-0,009		-0,007	0,001	0,001		0,006	0,013	-0,017		0,004	-0,002	0,001
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00480	-0,180	-0,022	0,075	01101	-0,114	0,045	0,126	00162	-0,164	0,016	0,035	00484	-0,009	0,040	0,163	00094	0,282	0,026	0,223
	0,042	0,115	-0,063		-0,009	-0,033	0,034		-0,218	-0,079	0,007		0,068	0,108	-0,032		-0,456	-0,270	-0,061
01103	0,125	0,044	0,151	00481	-0,198	-0,089	0,077	00862	0,011	0,019	0,060	00096	-0,343	0,072	0,187	00482	0,003	-0,017	0,186
	-0,014	-0,032	0,040		-0,038	-0,035	0,046		-0,058	-0,021	-0,005		0,472	0,025	-0,064		-0,022	-0,011	-0,058
01102	-0,132	0,012	0,142	01104	0,149	0,011	0,149	00485	0,231	0,078	0,169	00486	0,264	0,021	0,092	00194	0,203	-0,015	0,053
	0,020	0,001	0,023		0,031	0,043	0,031		0,023	0,003	0,026		-0,087	-0,139	-0,074		0,329	0,110	0,014
00864	-0,005	-0,036	0,071	01105	0,004	0,016	0,157	00863	0,000	-0,016	0,098	00483	-0,001	0,010	0,126	01106	-0,003	0,024	0,136
	0,120	0,047	0,002		0,015	0,005	0,019		0,016	-0,001	-0,003		-0,013	-0,027	0,029		-0,009	0,004	-0,001
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00480	0,180	0,022	-0,075	01101	0,114	-0,045	-0,126	00162	0,164	-0,016	-0,035	00484	0,009	-0,040	-0,163	00094	-0,282	-0,026	-0,223
	-0,042	-0,115	0,063		0,009	0,033	-0,034		0,218	0,079	-0,007		-0,068	-0,108	0,032		0,456	0,270	0,061
01103	-0,125	-0,044	-0,151	00481	0,198	0,089	-0,077	00862	-0,011	-0,019	-0,060	00096	0,343	-0,072	-0,187	00482	-0,003	0,017	-0,186
	0,014	0,032	-0,040		0,038	0,035	-0,046		0,058	0,021	0,005		-0,472	-0,025	0,064		0,022	0,011	0,058
01102	0,132	-0,012	-0,142	01104	-0,149	-0,011	-0,149	00485	-0,231	-0,078	-0,169	00486	-0,264	-0,021	-0,092	00194	-0,203	0,015	-0,053
	-0,020	-0,001	-0,023		-0,031	-0,043	-0,031		-0,023	-0,003	-0,026		0,087	0,139	0,074		-0,329	-0,110	-0,014
00864	0,005	0,036	-0,071	01105	-0,004	-0,016	-0,157	00863	0,000	0,016	-0,098	00483	0,001	-0,010	-0,126	01106	0,003	-0,024	-0,136
	-0,120	-0,047	-0,002		-0,015	-0,005	-0,019		-0,016	0,001	0,003		0,013	0,027	-0,029		0,009	-0,004	0,001
Piano Terra						ParetteP1-P2-P3						Parete P2-P3							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00163	-0,089	-0,044	-0,019	00630	-0,086	-0,014	-0,020	01535	-0,076	-0,023	-0,017	01537	-0,071	-0,004	-0,041	00096	-0,146	0,032	-0,060
	-0,064	-0,021	0,002		0,001	-0,004	0,004		-0,034	-0,011	-0,006		0,034	-0,025	-0,039		0,298	0,222	0,032
00481	-0,098	-0,012	-0,014	00865	-0,055	-0,011	-0,007	01540	-0,042	-0,004	-0,026	01539	-0,064	0,018	-0,018	00480	-0,079	-0,010	0,000

Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,051	-0,015	0,011		-0,082	-0,027	-0,005		0,010	0,010	0,020		-0,002	-0,015	0,004		0,052	0,063	0,023
01538	-0,070	-0,018	-0,010	00162	-0,063	-0,022	0,010	01536	-0,017	-0,002	-0,025	00632	0,004	-0,012	-0,056	00631	-0,033	0,009	-0,012
	-0,019	-0,004	-0,008		-0,099	-0,014	-0,004		0,025	0,026	0,016		-0,044	-0,067	0,048		0,004	-0,005	-0,005
00098	-0,007	-0,011	-0,010																
	0,085	0,089	-0,029																
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00163	0,089	0,044	0,019	00630	0,086	0,014	0,020	01535	0,076	0,023	0,017	01537	0,071	0,004	0,041	00096	0,146	-0,032	0,060
	0,064	0,021	-0,002		-0,001	0,004	-0,004		0,034	0,011	0,006		-0,034	0,025	0,039		-0,298	-0,222	-0,032
00481	0,098	0,012	0,014	00865	0,055	0,011	0,007	01540	0,042	0,004	0,026	01539	0,064	-0,018	0,018	00480	0,079	0,010	0,000
	0,051	0,015	-0,011		0,082	0,027	0,005		-0,010	-0,010	-0,020		0,002	0,015	-0,004		-0,052	-0,063	-0,023
01538	0,070	0,018	0,010	00162	0,063	0,022	-0,010	01536	0,017	0,002	0,025	00632	-0,004	0,012	0,056	00631	0,033	-0,009	0,012
	0,019	0,004	0,008		0,099	0,014	0,004		-0,025	-0,026	-0,016		0,044	0,067	-0,048		-0,004	0,005	0,005
00098	0,007	0,011	0,010																
	-0,085	-0,089	0,029																
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00163	-0,196	-0,096	-0,042	00630	-0,190	-0,030	-0,044	01535	-0,167	-0,051	-0,037	01537	-0,155	-0,009	-0,090	00096	-0,321	0,070	-0,132
	-0,141	-0,045	0,005		0,002	-0,010	0,009		-0,075	-0,023	-0,012		0,073	-0,046	-0,083		0,643	0,456	0,074
00481	-0,215	-0,027	-0,032	00865	-0,120	-0,024	-0,015	01540	-0,092	-0,008	-0,058	01539	-0,141	0,039	-0,039	00480	-0,173	-0,022	0,000
	-0,110	-0,032	0,023		-0,181	-0,060	-0,011		0,021	0,022	0,042		-0,005	-0,034	0,009		0,115	0,139	0,050
01538	-0,154	-0,039	-0,021	00162	-0,138	-0,049	0,021	01536	-0,037	-0,004	-0,055	00632	0,009	-0,026	-0,123	00631	-0,072	0,021	-0,026
	-0,041	-0,010	-0,018		-0,217	-0,032	-0,010		0,056	0,048	0,037		-0,096	-0,146	0,096		0,007	-0,010	-0,013
00098	-0,016	-0,024	-0,023																
	0,194	0,221	-0,060																
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00163	0,196	0,096	0,042	00630	0,190	0,030	0,044	01535	0,167	0,051	0,037	01537	0,155	0,009	0,090	00096	0,321	-0,070	0,132
	0,141	0,045	-0,005		-0,002	0,010	-0,009		0,075	0,023	0,012		-0,073	0,046	0,083		-0,643	-0,456	-0,074
00481	0,215	0,027	0,032	00865	0,120	0,024	0,015	01540	0,092	0,008	0,058	01539	0,141	-0,039	0,039	00480	0,173	0,022	0,000
	0,110	0,032	-0,023		0,181	0,060	0,011		-0,021	-0,022	-0,042		0,005	0,034	-0,009		-0,115	-0,139	-0,050
01538	0,154	0,039	0,021	00162	0,138	0,049	-0,021	01536	0,037	0,004	0,055	00632	-0,009	0,026	0,123	00631	0,072	-0,021	0,026
	0,041	0,010	0,018		0,217	0,032	0,010		-0,056	-0,048	-0,037		0,096	0,146	-0,096		-0,007	0,010	0,013
00098	0,016	0,024	0,023																
	-0,194	-0,221	0,060																
Piano Terra						Parete1-2						Parete 1-2							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01566	0,036	0,009	0,008	00663	0,048	-0,035	-0,009	01707	0,020	0,003	-0,003	00653	0,072	-0,008	0,013	01563	0,045	0,012	0,000
	0,013	0,005	-0,007		0,006	0,024	-0,028		-0,019	0,004	-0,005		0,031	0,067	-0,039		0,017	-0,014	0,016
01742	0,039	0,013	0,007	00654	0,116	0,021	-0,059	00900	0,029	0,004	0,002	01565	0,074	-0,032	0,022	01722	0,260	-0,082	0,070
	-0,124	-0,035	0,011		0,050	-0,003	0,022		-0,012	-0,007	-0,003		0,078	0,018	-0,024		0,559	0,244	0,074
00662	0,075	0,006	-0,033	01693	0,055	0,106	-0,043	00655	-0,025	0,001	0,035	01564	0,038	0,053	-0,011	00661	-0,002	0,024	0,089
	-0,054	-0,014	0,006		0,275	0,112	-0,053		-0,012	-0,023	-0,030		0,031	0,010	0,009		-0,032	-0,041	0,078
00850	0,021	-0,004	0,006	01567	0,026	0,003	0,014	01574	0,016	0,018	0,000	01568	0,011	0,000	0,025	00851	0,010	-0,002	0,007
	-0,011	-0,009	-0,004		0,016	-0,001	-0,007		0,015	-0,010	-0,007		0,026	-0,005	0,006		0,012	0,000	-0,002
01569	0,006	0,006	0,016	00660	0,007	-0,002	0,024	01573	0,020	0,012	0,000	00852	0,000	0,006	0,008	00659	0,001	0,002	0,015
	0,014	-0,002	0,000		0,009	-0,009	0,004		0,020	-0,002	0,009		0,022	0,003	0,000		0,002	0,008	-0,002
01570	0,005	0,006	0,012	01571	0,000	0,004	0,013	00656	-0,005	0,003	0,015	01572	0,001	0,012	0,009	00064	0,006	0,005	0,003
	0,020	0,002	0,000		0,007	0,000	0,000		0,006	0,003	-0,003		0,015	0,001	0,002		0,037	0,014	0,000
00853	0,003	0,005	0,007	00899	0,008	0,005	0,003	00658	0,000	-0,002	0,014	00657	-0,002	-0,001	0,015				
	0,020	0,001	0,002		0,020	0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,007		-0,002	-0,007	-0,007				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01566	-0,036	-0,009	-0,008	00663	-0,048	0,035	0,009	01707	-0,020	-0,003	0,003	00653	-0,072	0,008	-0,013	01563	-0,045	-0,012	0,000
	-0,013	-0,005	0,007		-0,006	-0,024	0,028		0,019	-0,004	0,005		-0,031	-0,067	0,039		-0,017	0,014	-0,016
01742	-0,039	-0,013	-0,007	00654	-0,116	-0,021	0,059	00900	-0,029	-0,004	-0,002	01565	-0,074	0,032	-0,022	01722	-0,260	0,082	-0,070
	0,124	0,035	-0,011		-0,050	0,003	-0,022		0,012	0,007	0,003		-0,078	-0,018	0,024		-0,559	-0,244	-0,074
00662	-0,075	-0,006	0,033	01693	-0,055	-0,106	0,043	00655	0,025	-0,001	-0,035	01564	-0,038	-0,053	0,011	00661	0,002	-0,024	-0,089
	0,054	0,014	-0,006		-0,275	-0,112	0,053		0,012	0,023	0,030		-0,031	-0,010	-0,009		0,032	0,041	-0,078
00850	-0,021	0,004	-0,006	01567	-0,026	-0,003	-0,014	01574	-0,016	-0,018	0,000	01568	-0,011	0,000	-0,025	00851	-0,010	0,002	-0,007
	0,011	0,009	0,004		-0,016	0,001	0,007		-0,015	0,010	0,007		-0,026	0,005	-0,006		-0,012	0,000	0,002
01569	-0,006	-0,006	-0,016	00660	-0,007	0,002	-0,024	01573	-0,020	-0,012	0,000	00852	0,000	-0,006	-0,008	00659	-0,001	-0,002	-0,015
	-0,014	0,002	0,000		-0,009	0,009	-0,004		-0,020	0,002	-0,009		-0,022	-0,003	0,000		-0,002	-0,008	0,002
01570	-0,005	-0,006	-0,012	01571	0,000	-0,004	-0,013	00656	0,005	-0,003	-0,015	01572	-0,001	-0,012	-0,009	00064	-0,006	-0,005	-0,003
	-0,020	-0,002	0,000		-0,007	0,000	0,000		-0,006	-0,003	0,003		-0,015	-0,001	-0,002		-0,037	-0,014	0,000
00853	-0,003	-0,005	-0,007	00899	-0,008	-0,005	-0,003	00658	0,000	0,002	-0,014	00657	0,002	0,001	-0,015				
	-0,020	-0,001	-0,002		-0,020	-0,001	0,000		0,003	0,002	-0,007		0,002	0,007	0,007				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01566	0,079	0,019	0,017	00663	0,105	-0,078	-0,020	01707	0,045	0,007	-0,007	00653	0,157	-0,017	0,029	01563	0,098	0,026	-0,001
	0,029	0,012	-0,016		0,014	0,051	-0,062		-0,041	0,008	-0,011		0,067	0,147	-0,086		0,036	-0,030	0,036
01742	0,087	0,029	0,016	00654	0,255	0,045	-0,130	00900	0,063	0,009	0,004	01565	0,162	-0,071	0,049	01722	0,571	-0,179	0,154
	-0,272	-0,076	0,025		0,111	-0,006	0,048		-0,026	-0,016	-0,006		0,170	0,040	-0,051		1,224	0,522	0,162
00662	0,164	0,013	-0,073	01693	0,120	0,234	-0,094	00655	-0,054	0,002	0,078	01564	0,083	0,117	-0,025	00661	-0,005	0,052	0,196
	-0,118	-0,031	0,013		0,606	0,254	-0,116		-0,026	-0,050	-0,070		0,070	0,021	0,021		-0,070	-0,089	0,169
00850	0,046	-0,010	0,012	01567	0,056	0,007	0,032	01574	0,035	0,040	0,000	01568	0,024	0,001	0,054	00851	0,021	-0,005	0,015
	-0,025	-0,019	-0,008		0,034	-0,002	-0,016		0,033	-0,021	-0,016		0,059	-0,013	0,014		0,027	-0,001	-0,004
01569	0,012	0,013	0,036	00660	0,016	-0,005	0,052	01573	0,043	0,026	-0,001	00852	0,001	0,013	0,017	00659	0,002	0,005	0,032
	0,031	-0,005	-0,001		0,020	-0,018	0,010		0,044	-0,005	0,020		0,047	0,007	-0,001		0,004	0,014	-0,003
01570	0,010	0,014	0,025	01571	-0,001	0,009	0,028	00656	-0,010	0,007	0,034	01572	0,003	0,027	0,020	00064	0,014	0,012	0,006
	0,043	0,004	-0,001		0,015	0,000	-0,001		0,012	0,003	-0,006		0,032	0,002	0,003		0,081	0,031	0,001
00853	0,007	0,012	0,015	00899	0,017	0,011	0,005	00658	0,000	-0,004	0,030	00657	-0,004	-0,003	0,034				
	0,043	0,002	0,005		0,043	0,002	0,000		-0,006	-0,004	0,012		-0,003	-0,012	-0,013				
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01566	-0,079	-0,019	-0,017	00663	-0,105	0,078	0,020	01707	-0,045	-0,007	0,007	00653	-0,157	0,017	-0,029	01563	-0,098	-0,026	0,001
	-0,029	-0,012	0,016		-0,014	-0,051	0,062		0,041	-0,008	0,011		-0,067	-0,147	0,086		-0,036	0,030	-0,036
01742	-0,087	-0,029	-0,016	00654	-0,255	-0,045	0,130	00900	-0,063	-0,009	-0,004	01565	-0,162	0,071	-0,049	01722	-0,571	0,179	-0,154
	0,272	0,076	-0,025		-0,111	0,006	-0,048		0,026	0,016	0,006		-0,170	-0,040	0,051		-1,224	-0,522	-0,162
00662	-0,164	-0,013	0,073	01693	-0,120	-0,234	0,094	00655	0,054	-0,002	-0,078	01564	-0,083	-0,117	0,025	00661	0,005	-0,052	-0,196
	0,118	0,031	-0,013		-0,606	-0,254	0,116		0,026	0,050	0,070		-0,070	-0,021	-0,021		0,070	0,089	-0,169
00850	-0,046	0,010	-0,012	01567	-0,056	-0,007	-0,032	01574	-0,035	-0,040	0,000	01568	-0,024	-0,001	-0,054	00851	-0,021	0,005	-0,015
	0,025	0,019	0,008		-0,034	0,002	0,016		-0,033	0,021	0,016		-0,059	0,013	-0,014		-0,027	0,001	0,004

Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01569	-0,012 -0,031	-0,013 0,005	-0,036 0,001	00660	-0,016 -0,020	0,005 0,018	-0,052 -0,010	01573	-0,043 -0,044	-0,026 0,005	0,001 -0,020	00852	-0,001 -0,047	-0,013 -0,007	-0,017 0,001	00659	-0,002 -0,004	-0,005 -0,014	-0,032 0,003
01570	-0,010 -0,043	-0,014 -0,004	-0,025 0,001	01571	0,001 -0,015	-0,009 0,000	-0,028 0,001	00656	0,010 -0,012	-0,007 -0,003	-0,034 0,006	01572	-0,003 -0,032	-0,027 -0,002	-0,020 -0,003	00064	-0,014 -0,081	-0,012 -0,031	-0,006 -0,001
00853	-0,007 -0,043	-0,012 -0,002	-0,015 -0,005	00899	-0,017 -0,043	-0,011 -0,002	-0,005 0,000	00658	0,000 0,006	0,004 0,004	-0,030 -0,012	00657	0,004 0,003	0,003 0,012	-0,034 0,013				
Piano Terra						Parete2-3-4-5-6						Parete 2-3							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01653	0,052 0,027	0,015 0,010	0,021 -0,010	00653	0,058 0,036	-0,065 0,082	0,003 -0,022	01742	0,043 -0,128	0,007 -0,020	0,008 0,006	00731	-0,014 0,023	0,008 0,000	0,004 0,007	01650	-0,012 0,028	0,019 0,002	0,012 0,006
01713	-0,007 0,028	0,013 0,001	0,003 0,004	00732	-0,009 0,008	0,002 -0,017	-0,038 0,000	00892	-0,003 0,039	0,015 0,009	0,009 0,001	01652	0,099 0,063	-0,048 0,026	0,047 0,005	01693	0,336 0,222	-0,136 0,050	0,089 0,015
00654	0,069 0,059	0,018 0,079	-0,054 0,019	01692	-0,177 0,034	0,109 0,012	0,045 -0,012	00733	-0,009 -0,006	-0,021 -0,016	0,096 0,004	01651	-0,054 0,005	0,050 0,000	0,027 0,006	00902	0,029 -0,035	0,000 -0,017	0,009 0,002
01654	0,037 0,023	0,006 -0,001	0,028 -0,007	01655	0,016 0,020	-0,002 0,004	0,042 0,005	00740	0,006 0,001	0,030 0,016	0,141 0,050	01661	-0,011 0,010	0,005 -0,003	0,031 0,001	00901	0,010 0,013	0,000 -0,002	0,014 0,000
00739	0,007 0,004	-0,003 -0,011	0,045 0,007	01660	-0,006 0,028	0,006 0,006	0,021 0,003	01656	0,008 0,017	0,007 0,001	0,031 0,000	00734	-0,006 0,002	0,001 0,003	0,037 0,001	00896	0,006 0,032	0,012 0,005	0,014 0,003
00065	0,007 0,038	0,006 0,011	0,019 0,001	00738	0,002 -0,003	0,003 0,002	0,029 0,006	01657	0,001 0,026	0,007 0,005	0,026 0,002	01658	0,000 0,008	0,002 0,002	0,027 0,000	00737	-0,001 0,002	0,000 0,000	0,026 0,001
01659	-0,002 0,018	0,004 0,003	0,029 0,002	00895	-0,007 0,034	0,001 0,010	0,012 0,003	00893	0,005 0,039	0,016 0,011	0,010 0,002	00735	-0,003 -0,003	-0,007 0,000	0,028 0,004	00736	-0,002 0,001	-0,001 -0,003	0,026 0,000
00894	-0,001 0,036	0,010 0,005	0,017 0,002																
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01653	-0,052 -0,027	-0,015 -0,010	-0,021 0,010	00653	-0,058 -0,036	0,065 -0,082	-0,003 0,022	01742	-0,043 0,128	-0,007 0,020	-0,008 -0,006	00731	0,014 -0,023	-0,008 0,000	-0,004 -0,007	01650	0,012 -0,028	-0,019 -0,002	-0,012 -0,006
01713	0,007 -0,028	-0,013 -0,001	-0,003 -0,004	00732	0,009 -0,008	-0,002 0,017	0,038 0,000	00892	0,003 -0,039	-0,015 -0,009	-0,009 -0,001	01652	-0,099 -0,063	0,048 -0,026	-0,047 -0,005	01693	-0,336 -0,222	0,136 -0,050	-0,089 -0,015
00654	-0,069 -0,059	-0,018 -0,079	0,054 -0,019	01692	0,177 -0,034	-0,109 -0,012	-0,045 0,012	00733	0,009 0,006	0,021 0,016	-0,096 -0,004	01651	0,054 -0,005	-0,050 0,000	-0,027 -0,006	00902	-0,029 0,035	0,000 0,017	-0,009 -0,002
01654	-0,037 -0,023	-0,006 0,001	-0,028 0,007	01655	-0,016 -0,020	0,002 -0,004	-0,042 -0,005	00740	-0,006 -0,001	-0,030 -0,016	-0,141 -0,050	01661	0,011 -0,010	-0,005 0,003	-0,031 -0,001	00901	-0,010 -0,013	0,000 0,002	-0,014 0,000
00739	-0,007 -0,004	0,003 0,011	-0,045 -0,007	01660	0,006 -0,028	-0,006 -0,006	-0,021 -0,003	01656	-0,008 -0,017	-0,007 -0,001	-0,031 0,000	00734	0,006 -0,002	-0,001 -0,003	-0,037 -0,001	00896	-0,006 -0,032	-0,012 -0,005	-0,014 -0,003
00065	-0,007 -0,038	-0,006 -0,011	-0,019 -0,001	00738	-0,002 0,003	-0,003 -0,002	-0,029 -0,006	01657	-0,001 -0,026	-0,007 -0,005	-0,026 -0,002	01658	0,000 -0,008	-0,002 -0,002	-0,027 0,000	00737	0,001 -0,002	0,000 0,000	-0,026 -0,001
01659	0,002 -0,018	-0,004 -0,003	-0,029 -0,002	00895	0,007 -0,034	-0,001 -0,010	-0,012 -0,003	00893	-0,005 -0,039	-0,016 -0,011	-0,010 -0,002	00735	0,003 0,003	0,007 0,000	-0,028 -0,004	00736	0,002 -0,001	0,001 0,003	-0,026 0,000
00894	0,001 -0,036	-0,010 -0,005	-0,017 -0,002																
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01653	0,115 0,059	0,033 0,021	0,047 -0,022	00653	0,128 0,080	-0,142 0,180	0,005 -0,048	01742	0,094 -0,281	0,015 -0,045	0,017 0,014	00731	-0,031 0,051	0,017 0,002	0,010 0,014	01650	-0,026 0,061	0,043 0,004	0,026 0,013
01713	-0,016 0,062	0,027 0,003	0,007 0,009	00732	-0,021 0,018	0,003 -0,037	-0,084 -0,002	00892	-0,006 0,085	0,032 0,020	0,020 0,003	01652	0,217 0,136	-0,104 0,058	0,104 0,011	01693	0,740 0,484	-0,299 0,103	0,195 0,033
00654	0,151 0,130	0,039 0,172	-0,118 0,042	01692	-0,390 0,085	0,240 0,052	0,098 -0,027	00733	-0,020 -0,014	-0,046 -0,040	0,211 0,008	01651	-0,119 0,013	0,111 0,001	0,060 0,015	00902	0,063 -0,078	0,001 -0,038	0,020 0,005
01654	0,081 0,050	0,014 -0,001	0,062 -0,016	01655	0,035 0,045	-0,005 0,008	0,093 0,011	00740	0,012 0,001	0,067 0,035	0,310 0,106	01661	-0,025 0,021	0,012 -0,006	0,068 0,002	00901	0,023 0,029	0,000 -0,005	0,030 0,000
00739	0,015 0,009	-0,006 -0,022	0,098 0,016	01660	-0,013 0,062	0,014 0,013	0,046 0,006	01656	0,017 0,038	0,014 0,003	0,068 0,001	00734	-0,012 0,005	0,001 0,006	0,081 0,002	00896	0,013 0,070	0,026 0,011	0,031 0,006
00065	0,016 0,084	0,013 0,024	0,041 0,003	00738	0,005 -0,006	0,006 0,005	0,064 0,011	01657	0,002 0,057	0,014 0,011	0,056 0,004	01658	0,001 0,018	0,005 0,005	0,059 0,000	00737	-0,001 0,004	0,000 -0,002	0,056 0,003
01659	-0,005 0,039	0,008 0,007	0,064 0,004	00895	-0,015 0,076	0,002 0,022	0,027 0,006	00893	0,010 0,086	0,036 0,024	0,022 0,005	00735	-0,006 -0,006	-0,015 0,000	0,061 0,008	00736	-0,004 0,003	-0,003 -0,007	0,057 0,001
00894	-0,001 0,080	0,022 0,012	0,036 0,004																
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01653	-0,115 -0,059	-0,033 -0,021	-0,047 0,022	00653	-0,128 -0,080	0,142 -0,180	-0,005 0,048	01742	-0,094 0,281	-0,015 0,045	-0,017 -0,014	00731	0,031 -0,051	-0,017 -0,002	-0,010 -0,014	01650	0,026 -0,061	-0,043 -0,004	-0,026 -0,013
01713	0,016 -0,062	-0,027 -0,003	-0,007 -0,009	00732	0,021 -0,018	-0,003 0,037	0,084 0,002	00892	0,006 -0,085	-0,032 -0,020	-0,020 -0,003	01652	-0,217 -0,136	0,104 -0,058	-0,104 -0,011	01693	-0,740 -0,484	0,299 -0,103	-0,195 -0,033
00654	-0,151 -0,130	-0,039 -0,172	0,118 -0,042	01692	0,390 -0,085	-0,240 -0,052	-0,098 0,027	00733	0,020 0,014	0,046 0,040	-0,211 -0,008	01651	0,119 -0,013	-0,111 -0,001	-0,060 -0,015	00902	-0,063 0,078	-0,001 0,038	-0,020 -0,005
01654	-0,081 -0,050	-0,014 0,001	-0,062 0,016	01655	-0,035 -0,045	0,005 -0,008	-0,093 -0,011	00740	-0,012 -0,001	-0,067 -0,035	-0,310 -0,106	01661	0,025 -0,021	-0,012 0,006	-0,068 -0,002	00901	-0,023 -0,029	0,000 0,005	-0,030 0,000
00739	-0,015 -0,009	0,006 0,022	-0,098 -0,016	01660	0,013 -0,062	-0,014 -0,013	-0,046 -0,006	01656	-0,017 -0,038	-0,014 -0,003	-0,068 -0,001	00734	0,012 -0,005	-0,001 -0,006	-0,081 -0,002	00896	-0,013 -0,070	-0,026 -0,011	-0,031 -0,006
00065	-0,016 -0,084	-0,013 -0,024	-0,041 -0,003	00738	-0,005 0,006	-0,006 -0,005	-0,064 -0,011	01657	-0,002 -0,057	-0,014 -0,011	-0,056 -0,004	01658	-0,001 -0,018	-0,005 -0,005	-0,059 0,000	00737	0,001 -0,004	0,000 0,002	-0,056 -0,003
01659	0,005 -0,039	-0,008 -0,007	-0,064 -0,004	00895	0,015 -0,076	-0,002 -0,022	-0,027 -0,006	00893	-0,010 -0,086	-0,036 -0,024	-0,022 -0,005	00735	0,006 0,006	0,015 0,000	-0,061 -0,008	00736	0,004 -0,003	0,003 0,007	-0,057 -0,001
00894	0,001 -0,080	-0,022 -0,012	-0,036 -0,004																
Piano Terra						Parete2-3-4-5-6						Parete 4-3							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00741	-0,019 -0,026	0,002 -0,014	-0,001 0,008	01662	-0,008 -0,023	0,003 -0,004	0,004 0,005	01712	-0,010 -0,029	0,007 -0,014	-0,002 0,003	00742	-0,038 -0,021	-0,009 -0,017	0,049 0,002	00875	-0,001 -0,024	0,006 -0,005	0,001 0,002
01665	0,007 0,052	0,036 0,006	0,016 0,008	00749	0,046 0,049	0,025 0,011	0,008 0,010	01698	0,026 0,074	0,008 0,025	0,006 0,000	01691	0,074 0,005	-0,059 0,055	0,007 -0,002	00743	0,018 -0,003	0,025 0,007	-0,036 0,034
01663	0,014 -0,018	-0,028 0,017	0,007 0,020	01664	0,000 0,012	-0,039 -0,031	-0,027 0,027	00748	0,174 0,009	0,020 -0,012	0,039 0,018	01727	0,023 0,049	0,060 -0,002	0,011 0,016	01696	-0,143 -0,026	-0,196 -0,069	-0,036 0,007
00871	-0,010 0,058	0,009 0,012	0,007 0,004	00747	-0,117 0,004	-0,188 -0,010	-0,081 0,042	00872	-0,017 0,036	0,011 0,008	0,003 0,003	01666	-0,016 0,039	0,007 0,008	0,001 0,015	01669	-0,003 -0,012	-0,003 0,001	0,002 0,012
00746	-0,020 0,004	-0,037 0,000	-0,012 0,030	01667	-0,031 0,013	-0,006 0,001	-0,024 0,030	01670	0,000 -0,002	-0,010 0,004	0,001 0,019	00745	-0,004 -0,001	-0,022 0,007	-0,004 0,028	01668	-0,009 0,008	-0,004 0,003	-0,004 0,021

Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00873	-0,010 0,015	0,006 0,002	-0,001 0,007	00744	0,001 0,001	-0,009 0,011	-0,001 0,026	00874	-0,004 -0,005	0,002 0,000	0,000 0,002								
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00741	0,019 0,026	-0,002 0,014	0,001 -0,008	01662	0,008 0,023	-0,003 0,004	-0,004 -0,005	01712	0,010 0,029	-0,007 0,014	0,002 -0,003	00742	0,038 0,021	0,009 0,017	-0,049 -0,002	00875	0,001 0,024	-0,006 0,005	-0,001 -0,002
01665	-0,007 -0,052	-0,036 -0,006	-0,016 -0,008	00749	-0,046 -0,049	-0,025 -0,011	-0,008 -0,010	01698	-0,026 -0,074	-0,008 -0,025	-0,006 0,000	01691	-0,074 -0,005	0,059 -0,055	-0,007 0,002	00743	-0,018 0,003	-0,025 -0,007	0,036 -0,034
01663	-0,014 0,018	0,028 -0,017	-0,007 -0,020	01664	0,000 -0,012	0,039 0,031	0,027 -0,027	00748	-0,174 -0,009	-0,020 0,012	-0,039 -0,018	01727	-0,023 -0,049	-0,060 0,002	-0,011 -0,016	01696	0,143 0,026	0,196 0,069	0,036 -0,007
00871	0,010 -0,058	-0,009 -0,012	-0,007 -0,004	00747	0,117 -0,004	0,188 0,010	0,081 -0,042	00872	0,017 -0,036	-0,011 -0,008	-0,003 -0,003	01666	0,016 -0,039	-0,007 -0,008	-0,001 -0,015	01669	0,003 0,012	0,003 -0,001	-0,002 -0,012
00746	0,020 -0,004	0,037 0,000	0,012 -0,030	01667	0,031 -0,013	0,006 -0,001	0,024 -0,030	01670	0,000 0,002	0,010 -0,004	-0,001 -0,019	00745	0,004 0,001	0,022 -0,007	0,004 -0,028	01668	0,009 -0,008	0,004 -0,003	0,004 -0,021
00873	0,010 -0,015	-0,006 -0,002	0,001 -0,007	00744	-0,001 -0,001	0,009 -0,011	0,001 -0,026	00874	0,004 0,005	-0,002 0,000	0,000 -0,002								
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00741	-0,041 -0,056	0,005 -0,030	-0,002 0,018	01662	-0,017 -0,050	0,007 -0,008	0,010 0,012	01712	-0,022 -0,064	0,016 -0,031	-0,004 0,008	00742	-0,083 -0,046	-0,020 -0,037	0,109 0,003	00875	-0,003 -0,054	0,013 -0,011	0,002 0,005
01665	0,017 0,112	0,079 0,013	0,036 0,015	00749	0,101 0,105	0,054 0,023	0,017 0,021	01698	0,057 0,159	0,018 0,054	0,013 0,000	01691	0,163 0,018	-0,131 0,140	0,016 -0,006	00743	0,040 -0,006	0,055 0,015	-0,080 0,073
01663	0,030 -0,038	-0,061 0,037	0,015 0,045	01664	0,000 0,026	-0,086 -0,075	-0,058 0,060	00748	0,382 0,020	0,043 -0,035	0,086 0,035	01727	0,052 0,106	0,132 -0,007	0,026 0,030	01696	-0,317 -0,061	-0,431 -0,179	-0,077 0,008
00871	-0,023 0,127	0,019 0,026	0,015 0,008	00747	-0,256 0,011	-0,413 -0,021	-0,179 0,090	00872	-0,037 0,080	0,023 0,017	0,007 0,006	01666	-0,035 0,084	0,016 0,017	0,003 0,033	01669	-0,006 -0,026	-0,007 0,002	0,004 0,027
00746	-0,044 0,009	-0,081 0,000	-0,027 0,067	01667	-0,068 0,028	-0,013 0,001	-0,052 0,065	01670	0,001 -0,005	-0,023 0,010	0,002 0,043	00745	-0,009 -0,003	-0,049 0,015	-0,009 0,061	01668	-0,020 0,017	-0,009 0,007	-0,009 0,047
00873	-0,021 0,033	0,012 0,005	-0,002 0,016	00744	0,002 0,002	-0,020 0,022	-0,002 0,058	00874	-0,009 -0,011	0,005 -0,001	0,001 0,005								
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00741	0,041 0,056	-0,005 0,030	0,002 -0,018	01662	0,017 0,050	-0,007 0,008	-0,010 -0,012	01712	0,022 0,064	-0,016 0,031	0,004 -0,008	00742	0,083 0,046	0,020 0,037	-0,109 -0,003	00875	0,003 0,054	-0,013 0,011	-0,002 -0,005
01665	-0,017 -0,112	-0,079 -0,013	-0,036 -0,015	00749	-0,101 -0,105	-0,054 -0,023	-0,017 -0,021	01698	-0,057 -0,159	-0,018 -0,054	-0,013 0,000	01691	-0,163 -0,018	0,131 -0,140	-0,016 0,006	00743	-0,040 0,006	-0,055 -0,015	0,080 -0,073
01663	-0,030 0,038	0,061 -0,037	-0,015 -0,045	01664	0,000 -0,026	0,086 0,075	0,058 -0,060	00748	-0,382 -0,020	-0,043 0,035	-0,086 -0,035	01727	-0,052 -0,106	-0,132 0,007	-0,026 -0,030	01696	0,317 0,061	0,431 0,179	0,077 -0,008
00871	0,023 -0,127	-0,019 -0,026	-0,015 -0,008	00747	0,256 -0,011	0,413 0,021	0,179 -0,090	00872	0,037 -0,080	-0,023 -0,017	-0,007 -0,006	01666	0,035 -0,084	-0,016 -0,017	-0,003 -0,033	01669	0,006 0,026	0,007 -0,002	-0,004 -0,027
00746	0,044 -0,009	0,081 0,000	0,027 -0,067	01667	0,068 -0,028	0,013 -0,001	0,052 -0,065	01670	-0,001 0,005	0,023 -0,010	-0,002 -0,043	00745	0,009 0,003	0,049 -0,015	0,009 -0,061	01668	0,020 -0,017	0,009 -0,007	0,009 -0,047
00873	0,021 -0,033	-0,012 -0,005	0,002 -0,016	00744	-0,002 -0,002	0,020 -0,022	0,002 -0,058	00874	0,009 0,011	-0,005 0,001	-0,001 -0,005								
Piano Terra						Parete2-3-4-5-6						Parete 4-5							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01733	-0,110 -0,079	0,004 -0,003	-0,018 0,016	00652	-0,126 -0,052	0,023 0,047	-0,025 -0,021	01575	-0,130 -0,068	0,004 -0,001	0,036 0,017	00879	-0,077 -0,159	-0,006 -0,046	0,007 0,026	01576	-0,114 -0,036	-0,036 0,053	0,049 0,035
00866	0,017 -0,065	0,003 -0,015	0,007 0,003	01578	0,027 -0,051	0,019 -0,004	0,013 -0,003	01697	0,022 -0,072	0,004 -0,014	-0,004 0,006	01577	0,044 -0,039	0,044 0,018	0,015 -0,015	01726	0,106 -0,022	0,076 0,076	0,033 -0,011
00672	0,038 -0,052	0,009 -0,009	-0,007 0,005	01728	-0,342 0,049	-0,085 0,220	0,080 0,004	01585	-0,050 -0,073	-0,023 -0,015	0,028 0,038	00671	0,016 -0,002	0,081 -0,005	0,031 -0,034	00867	-0,007 -0,036	0,004 -0,009	0,006 0,003
01579	0,011 -0,040	0,014 -0,008	0,015 -0,008	01580	0,004 -0,015	0,036 -0,009	0,014 -0,015	00670	0,008 -0,007	0,037 -0,012	0,002 -0,013	01586	-0,007 -0,017	-0,030 -0,016	0,026 0,038	01581	0,000 -0,015	0,016 -0,006	0,010 -0,002
00664	-0,035 -0,003	-0,123 0,002	0,096 0,057	00868	-0,002 -0,021	0,001 -0,003	0,007 0,002	00669	0,001 0,005	0,027 -0,017	0,004 -0,002	00668	-0,003 -0,006	0,011 -0,011	0,001 0,006	01582	0,001 -0,017	0,004 -0,002	0,008 0,008
00869	0,003 -0,012	0,007 -0,003	0,006 0,007	00880	-0,007 -0,068	-0,007 -0,017	0,014 0,016	00665	0,000 -0,009	-0,012 -0,019	0,002 0,040	01584	-0,001 -0,026	-0,006 -0,016	0,008 0,024	00667	0,004 -0,007	0,002 -0,014	0,000 0,015
01583	-0,001 -0,006	0,006 -0,013	0,008 0,010	00066	0,001 -0,068	0,003 -0,016	0,007 0,012	00666	0,001 0,007	-0,002 -0,030	0,002 0,025	00870	0,005 -0,014	0,005 -0,002	0,008 0,004				
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01733	0,110 0,079	-0,004 0,003	0,018 -0,016	00652	0,126 0,052	-0,023 -0,047	0,025 0,021	01575	0,130 0,068	-0,004 0,001	-0,036 -0,017	00879	0,077 0,159	0,006 0,046	-0,007 -0,026	01576	0,114 0,036	0,036 -0,053	-0,049 -0,035
00866	-0,017 0,065	-0,003 0,015	-0,007 -0,003	01578	-0,027 0,051	-0,019 0,004	-0,013 0,003	01697	-0,022 0,072	-0,004 0,014	0,004 -0,006	01577	-0,044 0,039	-0,044 -0,018	-0,015 0,015	01726	-0,106 0,022	-0,076 -0,076	-0,033 0,011
00672	-0,038 0,052	-0,009 0,009	0,007 -0,005	01728	0,342 -0,049	0,085 -0,220	-0,080 -0,004	01585	0,050 0,073	0,023 0,015	-0,028 -0,038	00671	-0,016 0,002	-0,081 0,005	-0,031 0,034	00867	0,007 0,036	-0,004 0,009	-0,006 -0,003
01579	-0,011 0,040	-0,014 0,008	-0,015 0,008	01580	-0,004 0,015	-0,036 0,009	-0,014 0,015	00670	-0,008 0,007	-0,037 0,012	-0,002 0,013	01586	0,007 0,017	0,030 0,016	-0,026 -0,038	01581	0,000 0,015	-0,016 0,006	-0,010 0,002
00664	0,035 0,003	0,123 -0,002	-0,096 -0,057	00868	0,002 0,021	-0,001 0,003	-0,007 -0,002	00669	-0,001 -0,005	-0,027 0,017	-0,004 0,002	00668	0,003 0,006	-0,011 0,011	-0,001 -0,006	01582	-0,001 0,017	-0,004 0,002	-0,008 -0,008
00869	-0,003 0,012	-0,007 0,003	-0,006 -0,007	00880	0,007 0,068	0,007 0,017	-0,014 -0,016	00665	0,000 0,009	0,012 0,019	-0,002 -0,040	01584	0,001 0,026	0,006 0,016	-0,008 -0,024	00667	-0,004 0,007	-0,002 0,014	0,000 -0,015
01583	0,001 0,006	-0,006 0,013	-0,008 -0,010	00066	-0,001 0,068	-0,003 0,016	-0,007 -0,012	00666	-0,001 -0,007	0,002 0,030	-0,002 -0,025	00870	-0,005 0,014	-0,005 0,002	-0,008 -0,004				
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01733	-0,241 -0,173	0,008 -0,006	-0,040 0,036	00652	-0,277 -0,113	0,051 0,103	-0,055 -0,046	01575	-0,285 -0,150	0,009 -0,003	0,079 0,037	00879	-0,169 -0,349	-0,013 -0,101	0,016 0,058	01576	-0,250 -0,079	-0,080 0,117	0,107 0,077
00866	0,038 -0,138	0,007 -0,032	0,016 0,006	01578	0,060 -0,110	0,042 -0,008	0,030 -0,007	01697	0,048 -0,152	0,009 -0,031	-0,009 0,012	01577	0,096 -0,084	0,097 0,037	0,032 -0,032	01726	0,234 -0,054	0,166 0,157	0,072 -0,026
00672	0,084 -0,113	0,020 -0,021	-0,016 0,010	01728	-0,751 0,107	-0,188 0,482	0,176 0,009	01585	-0,109 -0,160	-0,050 -0,033	0,061 0,084	00671	0,034 -0,004	0,178 -0,011	0,069 -0,073	00867	-0,016 -0,077	0,009 -0,020	0,013 0,008
01579	0,025 -0,084	0,030 -0,017	0,033 -0,016	01580	0,009 -0,032	0,079 -0,020	0,030 -0,032	00670	0,017 -0,015	0,082 -0,026	0,005 -0,027	01586	-0,015 -0,037	-0,066 -0,035	0,056 0,083	01581	0,000 -0,033	0,035 -0,013	0,023 -0,003
00664	-0,077 -0,006	-0,270 0,005	0,211 0,125	00868	-0,004 -0,044	0,003 -0,007	0,016 0,006	00669	0,002 0,010	0,060 -0,037	0,009 -0,005	00668	-0,007 -0,013	0,024 -0,023	0,001 0,013	01582	0,002 -0,037	0,009 -0,004	0,018 0,017
00869	0,006 -0,025	0,015 -0,007	0,012 0,014	00880	-0,015 -0,149	-0,016 -0,038	0,032 0,035	00665	-0,001 -0,020	-0,026 -0,043	0,004 0,089	01584	-0,002 -0,058	-0,013 -0,035	0,017 0,054	00667	0,009 -0,016	0,004 -0,031	0,000 0,033
01583	-0,001 -0,014	0,013 -0,029	0,018 0,021	00066	0,002 -0,149	0,008 -0,036	0,015 0,027	00666	0,001 0,014	-0,004 -0,066	0,004 0,056	00870	0,012 -0,031	0,010 -0,004	0,018 0,010				

Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01733	0,241 0,173	-0,008 0,006	0,040 -0,036	00652	0,277 0,113	-0,051 -0,103	0,055 0,046	01575	0,285 0,150	-0,009 0,003	-0,079 -0,037	00879	0,169 0,349	0,013 0,101	-0,016 -0,058	01576	0,250 0,079	0,080 -0,117	-0,107 -0,077
00866	-0,038 0,138	-0,007 0,032	-0,016 -0,006	01578	-0,060 0,110	-0,042 0,008	-0,030 0,007	01697	-0,048 0,152	-0,009 0,031	0,009 -0,012	01577	-0,096 0,084	-0,097 -0,037	-0,032 0,032	01726	-0,234 0,054	-0,166 -0,157	-0,072 0,026
00672	-0,084 0,113	-0,020 0,021	0,016 -0,010	01728	0,751 -0,107	0,188 -0,482	-0,176 -0,009	01585	0,109 0,160	0,050 0,033	-0,061 -0,084	00671	-0,034 0,004	-0,178 0,011	-0,069 0,073	00867	0,016 0,077	-0,009 0,020	-0,013 -0,008
01579	-0,025 0,084	-0,030 0,017	-0,033 0,016	01580	-0,009 0,032	-0,079 0,020	-0,030 0,032	00670	-0,017 0,015	-0,082 0,026	-0,005 0,027	01586	0,015 0,037	0,066 0,035	-0,056 -0,083	01581	0,000 0,033	-0,035 0,013	-0,023 0,003
00664	0,077 0,006	0,270 -0,005	-0,211 -0,125	00868	0,004 0,044	-0,003 0,007	-0,016 -0,006	00669	-0,002 -0,010	-0,060 0,037	-0,009 0,005	00668	0,007 0,013	-0,024 0,023	-0,001 -0,013	01582	-0,002 0,037	-0,009 0,004	-0,018 -0,017
00869	-0,006 0,025	-0,015 0,007	-0,012 -0,014	00880	0,015 0,149	0,016 0,038	-0,032 -0,035	00665	0,001 0,020	0,026 0,043	-0,004 -0,089	01584	0,002 0,058	0,013 0,035	-0,017 -0,054	00667	-0,009 0,016	-0,004 0,031	0,000 -0,033
01583	0,001 0,014	-0,013 0,029	-0,018 -0,021	00066	-0,002 0,149	-0,008 0,036	-0,015 -0,027	00666	-0,001 -0,014	0,004 0,066	-0,004 -0,056	00870	-0,012 0,031	-0,010 0,004	-0,018 -0,010				
Piano Terra						Parete2-3-4-5-6						Parete 5-6							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01709	-0,099 0,011	-0,011 0,006	-0,013 -0,007	00644	-0,101 -0,056	0,029 -0,022	-0,022 0,000	01551	-0,099 -0,048	0,000 0,002	0,020 -0,002	01554	-0,060 -0,063	-0,009 -0,008	-0,018 -0,018	00652	-0,127 -0,043	-0,043 0,044	-0,058 -0,005
01733	-0,114 -0,068	-0,016 0,009	-0,021 -0,022	00819	-0,063 -0,032	-0,008 -0,006	0,005 0,000	01552	-0,089 -0,046	-0,011 0,007	0,030 0,012	01553	-0,022 -0,035	-0,014 0,019	-0,013 -0,029	01728	-0,029 -0,012	-0,007 0,079	-0,029 -0,039
00651	0,028 -0,001	0,054 -0,011	0,023 -0,047	00876	-0,020 -0,137	-0,010 -0,040	-0,010 -0,023	01555	-0,003 -0,060	-0,010 -0,014	-0,005 -0,026	01721	-0,249 -0,158	-0,040 0,013	0,066 0,032	00645	-0,022 0,007	-0,075 -0,005	0,073 0,050
01556	-0,004 -0,013	0,005 -0,020	0,005 -0,032	00877	-0,002 -0,077	0,002 -0,016	-0,006 -0,015	01562	-0,010 -0,010	-0,017 -0,003	0,016 0,018	00878	0,000 -0,044	-0,001 -0,006	0,001 -0,005	01561	-0,037 -0,027	-0,014 -0,003	0,017 0,005
00650	0,009 -0,008	0,012 -0,020	0,002 -0,023	00649	0,001 -0,003	0,004 -0,023	0,001 -0,017	01557	0,003 -0,023	0,000 -0,015	0,001 -0,014	00070	-0,001 -0,045	0,000 -0,019	0,001 -0,003	01558	-0,003 -0,018	0,000 -0,001	0,002 -0,001
01559	0,000 -0,005	0,001 -0,010	0,001 -0,003	00820	-0,004 -0,022	-0,004 -0,003	0,005 0,001	00822	-0,001 -0,002	-0,002 0,001	0,002 0,003	00646	0,003 -0,005	-0,001 -0,003	0,001 0,009	01560	0,000 -0,012	-0,005 -0,003	0,004 0,006
00648	0,000 0,006	0,003 -0,014	0,000 -0,004	00821	0,001 -0,011	-0,001 -0,002	0,003 0,004	00647	0,001 -0,001	0,003 -0,010	-0,001 0,008								
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01709	0,099 -0,011	0,011 -0,006	0,013 0,007	00644	0,101 0,056	-0,029 0,022	0,022 0,000	01551	0,099 0,048	0,000 -0,002	-0,020 0,002	01554	0,060 0,063	0,009 0,008	0,018 0,018	00652	0,127 0,043	0,043 -0,044	0,058 0,005
01733	0,114 0,068	0,016 -0,009	0,021 0,022	00819	0,063 0,032	0,008 0,006	-0,005 0,000	01552	0,089 0,046	0,011 -0,007	-0,030 -0,012	01553	0,022 0,035	0,014 -0,019	0,013 0,029	01728	0,029 0,012	0,007 -0,079	0,029 0,039
00651	-0,028 0,001	-0,054 0,011	-0,023 0,047	00876	0,020 0,137	0,010 0,040	0,010 0,023	01555	0,003 0,060	0,010 0,014	0,005 0,026	01721	0,249 0,158	0,040 -0,013	-0,066 -0,032	00645	0,022 -0,007	0,075 0,005	-0,073 -0,050
01556	0,004 0,013	-0,005 0,020	-0,005 0,032	00877	0,002 0,077	-0,002 0,016	0,006 0,015	01562	0,010 0,010	0,017 0,003	-0,016 -0,018	00878	0,000 0,044	0,001 0,006	-0,001 0,005	01561	0,037 0,027	0,014 0,003	-0,017 -0,005
00650	-0,009 0,008	-0,012 0,020	-0,002 0,023	00649	-0,001 0,003	-0,004 0,023	-0,001 0,017	01557	-0,003 0,023	0,000 0,015	-0,001 0,014	00070	0,001 0,045	0,000 0,019	-0,001 0,003	01558	0,003 0,018	0,000 0,001	-0,002 0,001
01559	0,000 0,005	-0,001 0,010	-0,001 0,003	00820	0,004 0,022	0,004 0,003	-0,005 -0,001	00822	0,001 0,002	0,002 -0,001	-0,002 -0,003	00646	-0,003 0,005	0,001 0,003	-0,001 -0,009	01560	0,000 0,012	0,005 0,003	-0,004 -0,006
00648	0,000 -0,006	-0,003 0,014	0,000 0,004	00821	-0,001 0,011	0,001 0,002	-0,003 -0,004	00647	-0,001 0,001	-0,003 0,010	0,001 -0,008								
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01709	-0,219 0,023	-0,024 0,013	-0,028 -0,016	00644	-0,222 -0,124	0,064 -0,047	-0,049 0,000	01551	-0,217 -0,105	-0,001 0,005	0,045 -0,004	01554	-0,133 -0,139	-0,020 -0,017	-0,040 -0,039	00652	-0,278 -0,094	-0,095 0,097	-0,128 -0,011
01733	-0,250 -0,149	-0,036 0,020	-0,046 -0,048	00819	-0,138 -0,071	-0,017 -0,013	0,012 0,001	01552	-0,195 -0,101	-0,025 0,016	0,066 0,026	01553	-0,049 -0,077	-0,030 0,042	-0,028 -0,065	01728	-0,064 -0,027	-0,016 0,174	-0,064 -0,086
00651	0,061 -0,001	0,119 -0,023	0,051 -0,104	00876	-0,044 -0,302	-0,022 -0,088	-0,023 -0,050	01555	-0,007 -0,132	-0,023 -0,032	-0,010 -0,057	01721	-0,547 -0,348	-0,089 0,029	0,146 0,070	00645	-0,047 0,015	-0,165 -0,011	0,159 0,110
01556	-0,009 -0,029	0,010 -0,044	0,010 -0,071	00877	-0,004 -0,170	0,005 -0,035	-0,013 -0,034	01562	-0,021 -0,022	-0,036 -0,008	0,036 0,040	00878	0,000 -0,097	-0,002 -0,014	0,002 -0,010	01561	-0,082 -0,060	-0,031 -0,006	0,037 0,011
00650	0,020 -0,018	0,026 -0,043	0,004 -0,051	00649	0,001 -0,007	0,009 -0,051	0,002 -0,037	01557	0,007 -0,051	0,001 -0,032	0,002 -0,030	00070	-0,001 -0,100	0,000 -0,043	0,002 -0,007	01558	-0,007 -0,041	-0,001 -0,003	0,004 -0,002
01559	0,000 -0,012	0,002 -0,022	0,002 -0,007	00820	-0,008 -0,049	-0,008 -0,007	0,010 0,001	00822	-0,002 -0,004	-0,004 0,003	0,005 0,006	00646	0,007 -0,011	-0,002 -0,007	0,003 0,019	01560	0,000 -0,026	-0,011 -0,007	0,009 0,014
00648	0,001 0,012	0,006 -0,031	0,001 -0,009	00821	0,001 -0,025	-0,002 -0,005	0,007 0,008	00647	0,001 -0,002	0,007 -0,021	-0,001 0,017								
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01709	0,219 -0,023	0,024 -0,013	0,028 0,016	00644	0,222 0,124	-0,064 0,047	0,049 0,000	01551	0,217 0,105	0,001 -0,005	-0,045 0,004	01554	0,133 0,139	0,020 0,017	0,040 0,039	00652	0,278 0,094	0,095 -0,097	0,128 0,011
01733	0,250 0,149	0,036 -0,020	0,046 0,048	00819	0,138 0,071	0,017 0,013	-0,012 -0,001	01552	0,195 0,101	0,025 -0,016	-0,066 -0,026	01553	0,049 0,077	0,030 -0,042	0,028 0,065	01728	0,064 0,027	0,016 -0,174	0,064 0,086
00651	-0,061 0,001	-0,119 0,023	-0,051 0,104	00876	0,044 0,302	0,022 0,088	0,023 0,050	01555	0,007 0,132	0,023 0,032	0,010 0,057	01721	0,547 0,348	0,089 -0,029	-0,146 -0,070	00645	0,047 -0,015	0,165 0,011	-0,159 -0,110
01556	0,009 0,029	-0,010 0,044	-0,010 0,071	00877	0,004 0,170	-0,005 0,035	0,013 0,034	01562	0,021 0,022	0,036 0,008	-0,036 -0,040	00878	0,000 0,097	0,002 0,014	-0,002 0,010	01561	0,082 0,060	0,031 0,006	-0,037 -0,011
00650	-0,020 0,018	-0,026 0,043	-0,004 0,051	00649	-0,001 0,007	-0,009 0,051	-0,002 0,037	01557	-0,007 0,051	-0,001 0,032	-0,002 0,030	00070	0,001 0,100	0,000 0,043	-0,002 0,007	01558	0,007 0,041	0,001 0,003	-0,004 0,002
01559	0,000 0,012	-0,002 0,022	-0,002 0,007	00820	0,008 0,049	0,008 0,007	-0,010 -0,001	00822	0,002 0,004	0,004 -0,003	-0,005 -0,006	00646	-0,007 0,011	0,002 0,007	-0,003 -0,019	01560	0,000 0,026	0,011 0,007	-0,009 -0,014
00648	-0,001 -0,012	-0,006 0,031	-0,001 0,009	00821	-0,001 0,025	0,002 0,005	-0,007 -0,008	00647	-0,001 0,002	-0,007 0,021	0,001 -0,017								
Piano Terra						Parete13-14-P4						Parete 13-14							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00710	-0,131 0,085	-0,038 0,097	-0,005 0,015	00711	-0,240 0,069	-0,066 0,092	0,067 -0,045	01629	-0,103 0,077	-0,029 0,062	0,009 0,014	01638	-0,048 0,031	-0,037 -0,005	-0,012 0,011	01628	-0,092 0,035	-0,031 0,028	-0,009 0,025
01739	-0,116 -0,138	-0,042 -0,043	0,000 -0,013	00718	-0,001 0,009	0,000 -0,008	-0,034 0,005	00719	0,008 -0,031	-0,020 -0,041	-0,071 0,073	01633	-0,015 0,027	-0,008 -0,004	-0,036 0,000	01631	-0,027 0,009	0,004 0,003	-0,022 -0,011
00721	-0,038 -0,007	0,017 0,003	-0,007 0,008	01706	-0,011 -0,006	0,005 0,004	-0,003 -0,006	01630	-0,068 0,096	0,014 0,016	-0,038 -0,041	00720	-0,072 -0,006	-0,032 0,024	-0,004 -0,022	01725	-0,199 0,558	0,043 0,280	-0,069 0,084
01689	-0,223 0,346	-0,053 0,282	0,084 -0,051	00712	0,020 -0,037	-0,014 -0,070	-0,003 -0,029	00833	-0,067 -0,042	-0,026 -0,018	-0,005 0,012	01639	-0,018 0,040	-0,028 -0,011	-0,014 -0,009	00858	-0,014 -0,001	0,005 -0,003	-0,013 -0,002
01632	-0,010	-0,006	-0,030	00859	0,000	0,003	-0,013	01634	-0,001	-0,009	-0,031	00860	0,013	-0,009	-0,014	00717	0,001	0,003	-0,029

Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,023	0,001	-0,009		0,021	0,002	-0,004		0,019	0,000	-0,003		0,034	0,007	-0,003		-0,003	0,002	0,002
00716	0,003	-0,001	-0,030	01635	-0,004	-0,012	-0,026	00861	0,002	-0,010	-0,015	00834	-0,034	-0,017	-0,004	00835	-0,006	-0,019	-0,009
	0,002	-0,001	-0,004		0,028	0,004	-0,002		0,032	0,003	0,000		0,008	0,001	0,004		0,023	0,003	-0,004
01637	-0,001	-0,022	-0,029	00715	0,007	0,001	-0,035	01636	0,000	-0,008	-0,030	00091	-0,003	-0,009	-0,008	00713	0,002	-0,006	-0,032
	0,024	0,000	-0,001		0,002	-0,004	-0,006		0,009	0,002	-0,005		0,042	0,016	-0,001		0,012	0,005	-0,018
00714	0,005	0,008	-0,035																
	-0,005	0,001	-0,004																
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00710	0,131	0,038	0,005	00711	0,240	0,066	-0,067	01629	0,103	0,029	-0,009	01638	0,048	0,037	0,012	01628	0,092	0,031	0,009
	-0,085	-0,097	-0,015		-0,069	-0,092	0,045		-0,077	-0,062	-0,014		-0,031	0,005	-0,011		-0,035	-0,028	-0,025
01739	0,116	0,042	0,000	00718	0,001	0,000	0,034	00719	-0,008	0,020	0,071	01633	0,015	0,008	0,036	01631	0,027	-0,004	0,022
	0,138	0,043	0,013		-0,009	0,008	-0,005		0,031	0,041	-0,073		-0,027	0,004	0,000		-0,009	-0,003	0,011
00721	0,038	-0,017	0,007	01706	0,011	-0,005	0,003	01630	0,068	-0,014	0,038	00720	0,072	0,032	0,004	01725	0,199	-0,043	0,069
	0,007	-0,003	-0,008		0,006	-0,004	0,006		-0,096	-0,016	0,041		0,006	-0,024	0,022		-0,558	-0,280	-0,084
01689	0,223	0,053	-0,084	00712	-0,020	0,014	0,003	00833	0,067	0,026	0,005	01639	0,018	0,028	0,014	00858	0,014	-0,005	0,013
	-0,346	-0,282	0,051		0,037	0,070	0,029		0,042	0,018	-0,012		-0,040	0,011	0,009		0,001	0,003	0,002
01632	0,010	0,006	0,030	00859	0,000	-0,003	0,013	01634	0,001	0,009	0,031	00860	-0,013	0,009	0,014	00717	-0,001	-0,003	0,029
	-0,023	-0,001	0,009		-0,021	-0,002	0,004		-0,019	0,000	0,003		-0,034	-0,007	0,003		0,003	-0,002	-0,002
00716	-0,003	0,001	0,030	01635	0,004	0,012	0,026	00861	-0,002	0,010	0,015	00834	0,034	0,017	0,004	00835	0,006	0,019	0,009
	-0,002	0,001	0,004		-0,028	-0,004	0,002		-0,032	-0,003	0,000		-0,008	-0,001	-0,004		-0,023	-0,003	0,004
01637	0,001	0,022	0,029	00715	-0,007	-0,001	0,035	01636	0,000	0,008	0,030	00091	0,003	0,009	0,008	00713	-0,002	0,006	0,032
	-0,024	0,000	0,001		-0,002	0,004	0,006		-0,009	-0,002	0,005		-0,042	-0,016	0,001		-0,012	-0,005	0,018
00714	-0,005	-0,008	0,035																
	0,005	-0,001	0,004																
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00710	-0,287	-0,083	-0,010	00711	-0,528	-0,145	0,147	01629	-0,226	-0,064	0,020	01638	-0,105	-0,081	-0,026	01628	-0,202	-0,068	-0,019
	0,186	0,213	0,033		0,152	0,205	-0,099		0,171	0,134	0,032		0,069	-0,011	0,024		0,077	0,062	0,056
01739	-0,254	-0,092	0,001	00718	-0,001	-0,001	-0,073	00719	0,019	-0,044	-0,157	01633	-0,032	-0,017	-0,079	01631	-0,058	0,008	-0,048
	-0,303	-0,095	-0,028		0,020	-0,016	0,011		-0,068	-0,089	0,159		0,059	-0,008	0,000		0,020	0,007	-0,025
00721	-0,084	0,037	-0,014	01706	-0,024	0,011	-0,006	01630	-0,151	0,031	-0,084	00720	-0,159	-0,070	-0,008	01725	-0,437	0,094	-0,152
	-0,016	0,005	0,018		-0,013	0,009	-0,013		0,210	0,036	-0,088		-0,013	0,052	-0,050		1,219	0,597	0,184
01689	-0,490	-0,116	0,185	00712	0,045	-0,031	-0,007	00833	-0,147	-0,058	-0,010	01639	-0,040	-0,061	-0,030	00858	-0,032	0,012	-0,028
	0,762	0,628	-0,110		-0,081	-0,152	-0,066		-0,093	-0,040	0,027		0,088	-0,023	-0,019		-0,001	-0,007	-0,004
01632	-0,023	-0,013	-0,065	00859	0,000	0,007	-0,028	01634	-0,003	-0,019	-0,069	00860	0,028	-0,021	-0,031	00717	0,003	0,006	-0,064
	0,050	0,003	-0,021		0,048	0,005	-0,009		0,041	0,000	-0,007		0,074	0,014	-0,006		-0,007	0,005	0,003
00716	0,007	-0,001	-0,066	01635	-0,009	-0,027	-0,058	00861	0,003	-0,021	-0,034	00834	-0,076	-0,037	-0,008	00835	-0,014	-0,042	-0,020
	0,005	-0,002	-0,008		0,061	0,008	-0,005		0,070	0,006	0,000		0,016	0,002	0,008		0,049	0,007	-0,008
01637	-0,002	-0,048	-0,063	00715	0,015	0,001	-0,077	01636	0,000	-0,017	-0,066	00091	-0,006	-0,019	-0,018	00713	0,004	-0,013	-0,069
	0,053	0,000	-0,002		0,005	-0,007	-0,013		0,020	0,004	-0,010		0,093	0,035	-0,002		0,026	0,009	-0,038
00714	0,010	0,019	-0,076																
	-0,010	0,002	-0,009																
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00710	0,287	0,083	0,010	00711	0,528	0,145	-0,147	01629	0,226	0,064	-0,020	01638	0,105	0,081	0,026	01628	0,202	0,068	0,019
	-0,186	-0,213	-0,033		-0,152	-0,205	0,099		-0,171	-0,134	-0,032		-0,069	0,011	-0,024		-0,077	-0,062	-0,056
01739	0,254	0,092	-0,001	00718	0,001	0,001	0,073	00719	-0,019	0,044	0,157	01633	0,032	0,017	0,079	01631	0,058	-0,008	0,048
	0,303	0,095	0,028		-0,020	0,016	-0,011		0,068	0,089	-0,159		-0,059	0,008	0,000		-0,020	-0,007	0,025
00721	0,084	-0,037	0,014	01706	0,024	-0,011	0,006	01630	0,151	-0,031	0,084	00720	0,159	0,070	0,008	01725	0,437	-0,094	0,152
	0,016	-0,005	-0,018		0,013	-0,009	0,013		-0,210	-0,036	0,088		0,013	-0,052	0,050		-1,219	-0,597	-0,184
01689	0,490	0,116	-0,185	00712	-0,045	0,031	0,007	00833	0,147	0,058	0,010	01639	0,040	0,061	0,030	00858	0,032	-0,012	0,028
	-0,762	-0,628	0,110		0,081	0,152	0,066		0,093	0,040	-0,027		-0,088	0,023	0,019		0,001	0,007	0,004
01632	0,023	0,013	0,065	00859	0,000	-0,007	0,028	01634	0,003	0,019	0,069	00860	-0,028	0,021	0,031	00717	-0,003	-0,006	0,064
	-0,050	-0,003	0,021		-0,048	-0,005	0,009		-0,041	0,000	0,007		-0,074	-0,014	0,006		0,007	-0,005	-0,003
00716	-0,007	0,001	0,066	01635	0,009	0,027	0,058	00861	-0,003	0,021	0,034	00834	0,076	0,037	0,008	00835	0,014	0,042	0,020
	-0,005	0,002	0,008		-0,061	-0,008	0,005		-0,070	-0,006	0,000		-0,016	-0,002	-0,008		-0,049	-0,007	0,008
01637	0,002	0,048	0,063	00715	-0,015	-0,001	0,077	01636	0,000	0,017	0,066	00091	0,006	0,019	0,018	00713	-0,004	0,013	0,069
	-0,053	0,000	0,002		-0,005	0,007	0,013		-0,020	-0,004	0,010		-0,093	-0,035	0,002		-0,026	-0,009	0,038
00714	-0,010	-0,019	0,076																
	0,010	-0,002	0,009																
Piano Terra					Parete13-14-P4							Parete P4-14							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00633	0,128	0,033	0,040	01541	0,078	0,016	0,036	01740	0,095	0,030	0,036	00634	0,151	0,067	0,023	01550	0,024	0,021	0,044
	-0,062	-0,033	-0,001		-0,038	-0,008	-0,025		0,111	0,039	-0,006		-0,029	0,017	-0,012		-0,029	0,004	0,006
00836	0,053	0,006	0,021	00640	0,004	0,005	0,048	00641	-0,005	0,013	0,033	01546	-0,017	-0,001	0,046	01544	-0,068	-0,019	0,030
	-0,011	0,003	-0,005		-0,005	0,001	0,013		-0,003	-0,003	0,005		-0,008	0,001	0,005		-0,019	-0,003	0,005
00643	-0,105	-0,033	0,036	00199	-0,122	-0,061	0,024	01543	-0,028	-0,008	0,028	00642	-0,048	0,020	0,005	00101	-0,008	-0,001	0,008
	-0,018	-0,002	0,004		-0,008	0,010	0,000		-0,006	0,004	0,001		-0,008	0,000	0,011		0,015	0,065	0,011
01542	0,061	0,043	0,028	01690	0,133	0,060	0,010	00635	0,001	0,025	0,051	00842	-0,056	-0,039	0,020	01545	-0,034	-0,023	0,047
	-0,033	0,039	-0,001		-0,227	0,025	0,029		-0,015	-0,005	0,042		-0,028	-0,007	-0,002		-0,023	-0,004	0,003
00841	-0,016	-0,022	0,025	00639	-0,002	0,004	0,058	01547	-0,008	-0,007	0,059	00840	0,021	-0,021	0,019	00638	-0,001	0,006	0,064
	-0,039	-0,008	-0,003		0,000	-0,006	-0,002		-0,018	-0,003	0,004		-0,037	-0,010	0,003		0,000	0,007	0,000
00837	0,037	-0,002	0,012	00839	-0,006	0,000	0,018	00636	0,001	0,005	0,066	01549	-0,002	0,008	0,062	01548	-0,002	0,000	0,048
	-0,041	-0,010	0,003		-0,039	-0,009	0,002		-0,002	-0,008	0,005		-0,011	0,001	0,004		-0,029	-0,006	0,003
00637	-0,001	0,002	0,066	00838	0,005	-0,011	0,024												
	0,001	0,003	0,012		-0,046	-0,009	0,000												
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00633	-0,128	-0,033	-0,040	01541	-0,078	-0,016	-0,036	01740	-0,095	-0,030	-0,036	00634	-0,151	-0,067	-0,023	01550	-0,024	-0,021	-0,044
	0,062	0,033	0,001		0,038	0,008	0,025		-0,111	-0,039	0,006		0,029	-0,017	0,012		0,029	-0,004	-0,006
00836	-0,053	-0,006	-0,021	00640	-0,004	-0,005	-0,048	00641	0,005	-0,013	-0,033	01546	0,017	0,001	-0,046	01544	0,068	0,019	-0,030
	0,011	-0,003	0,005		0,005	-0,001	-0,013		0,003	0,003	-0,005		0,008	-0,001	-0,005		0,019	0,003	-0,005
00643	0,105	0,033	-0,036	00199	0,122	0,061	-0,024	01543	0,028	0,008	-0,028	00642	0,048	-0,020	-0,005	00101	0,008	0,001	-0,008
	0,018	0,002	-0,004		0,008	-0,010	0,000		0,006	-0,004	-0,001		0,008	0,000	-0,011		-0,015	-0,065	-0,011
01542	-0,061	-0,043	-0,028	01690	-0,133	-0,060	-0,010	00635	-0,001	-0,025	-0,051	00842	0,056	0,039	-0,020	01545	0,034	0,023	-0,047
	0,033	-0,039	0,001		0,227	-0,025	-0,029		0,015	0,005	-0,042		0,028	0,007	0,002		0,023	0,004	-0,003
00841	0,016	0,022	-0,025	00639	0,002	-0,004	-0,058	01547	0,008	0,007	-0,059	00840	-0,021	0,021	-0,019	00638	0,001	-0,006	-0,064
	0,039	0,008	0,003		0,000	0,006	0,002		0,018	0,003	-0,004		0,037	0,010	-0,003		0,000	-0,007	0,000
00837	-0,037	0,002	-0,012	00839	0,006	0,000	-0,018	00636	-0,001	-0,005	-0,066	01549	0,002	-0,008	-0,062	01548	0,002	0,000	-0,048
	0,041	0,010	-0,003		0,039	0,009	-0,002		0,002	0,008	-0,005		0,011	-0,001	-0,004		0,029	0,006	-0,003

Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00637	0,001	-0,002	-0,066	00838	-0,005	0,011	-0,024												
	-0,001	-0,003	-0,012		0,046	0,009	0,000												
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00633	0,282	0,073	0,087	01541	0,171	0,035	0,078	01740	0,209	0,066	0,079	00634	0,331	0,147	0,051	01550	0,054	0,047	0,096
	-0,137	-0,072	-0,001		-0,084	-0,017	-0,054		0,244	0,086	-0,013		-0,063	0,038	-0,026		-0,065	0,010	0,014
00836	0,116	0,014	0,045	00640	0,009	0,012	0,106	00641	-0,011	0,028	0,073	01546	-0,038	-0,002	0,102	01544	-0,149	-0,042	0,066
	-0,024	0,006	-0,011		-0,007	0,002	0,025		-0,004	-0,003	0,011		-0,017	0,002	0,012		-0,042	-0,007	0,011
00643	-0,231	-0,071	0,078	00199	-0,268	-0,134	0,052	01543	-0,061	-0,017	0,062	00642	-0,106	0,043	0,012	00101	-0,018	-0,002	0,017
	-0,039	-0,005	0,009		-0,019	0,022	0,000		-0,014	0,006	0,004		-0,019	0,000	0,021		0,025	0,111	0,021
01542	0,135	0,095	0,062	01690	0,292	0,133	0,023	00635	0,001	0,054	0,112	00842	-0,123	-0,085	0,043	01545	-0,075	-0,051	0,103
	-0,071	0,084	-0,001		-0,496	0,062	0,064		-0,032	-0,011	0,091		-0,061	-0,015	-0,004		-0,051	-0,009	0,007
00841	-0,035	-0,049	0,055	00639	-0,004	0,009	0,128	01547	-0,018	-0,016	0,129	00840	0,047	-0,046	0,042	00638	-0,003	0,013	0,141
	-0,085	-0,017	-0,007		0,000	-0,009	-0,002		-0,041	-0,007	0,009		-0,081	-0,022	0,007		0,000	0,013	0,002
00837	0,082	-0,005	0,025	00839	-0,013	-0,001	0,040	00636	0,003	0,012	0,145	01549	-0,005	0,019	0,136	01548	-0,005	0,001	0,106
	-0,089	-0,022	0,006		-0,087	-0,021	0,004		-0,004	-0,015	0,014		-0,024	0,002	0,008		-0,064	-0,013	0,007
00637	-0,003	0,005	0,145	00838	0,011	-0,023	0,052												
	0,005	0,008	0,023		-0,102	-0,020	-0,001												
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00633	-0,282	-0,073	-0,087	01541	-0,171	-0,035	-0,078	01740	-0,209	-0,066	-0,079	00634	-0,331	-0,147	-0,051	01550	-0,054	-0,047	-0,096
	0,137	0,072	0,001		0,084	0,017	0,054		-0,244	-0,086	0,013		0,063	-0,038	0,026		0,065	-0,010	-0,014
00836	-0,116	-0,014	-0,045	00640	-0,009	-0,012	-0,106	00641	0,011	-0,028	-0,073	01546	0,038	0,002	-0,102	01544	0,149	0,042	-0,066
	0,024	-0,006	0,011		0,007	-0,002	-0,025		0,004	0,003	-0,011		0,017	-0,002	-0,012		0,042	0,007	-0,011
00643	0,231	0,071	-0,078	00199	0,268	0,134	-0,052	01543	0,061	0,017	-0,062	00642	0,106	-0,043	-0,012	00101	0,018	0,002	-0,017
	0,039	0,005	-0,009		0,019	-0,022	0,000		0,014	-0,006	-0,004		0,019	0,000	-0,021		-0,025	-0,111	-0,021
01542	-0,135	-0,095	-0,062	01690	-0,292	-0,133	-0,023	00635	-0,001	-0,054	-0,112	00842	0,123	0,085	-0,043	01545	0,075	0,051	-0,103
	0,071	-0,084	0,001		0,496	-0,062	-0,064		0,032	0,011	-0,091		0,061	0,015	0,004		0,051	0,009	-0,007
00841	0,035	0,049	-0,055	00639	0,004	-0,009	-0,128	01547	0,018	0,016	-0,129	00840	-0,047	0,046	-0,042	00638	0,003	-0,013	-0,141
	0,085	0,017	0,007		0,000	0,009	0,002		0,041	0,007	-0,009		0,081	0,022	-0,007		0,000	-0,013	-0,002
00837	-0,082	0,005	-0,025	00839	0,013	0,001	-0,040	00636	-0,003	-0,012	-0,145	01549	0,005	-0,019	-0,136	01548	0,005	-0,001	-0,106
	0,089	0,022	-0,006		0,087	0,021	-0,004		0,004	0,015	-0,014		0,024	-0,002	-0,008		0,064	0,013	-0,007
00637	0,003	-0,005	-0,145	00838	-0,011	0,023	-0,052												
	-0,005	-0,008	-0,023		0,102	0,020	0,001												
Piano Terra						ParetteP5-17-18						Parete P5-17							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01735	-0,167	-0,049	0,032	00722	-0,151	-0,057	0,053	01640	-0,071	-0,023	0,014	00891	-0,014	-0,024	0,005	00885	0,010	-0,001	-0,001
	-0,118	-0,024	0,010		-0,080	-0,002	-0,001		-0,084	-0,011	0,021		-0,117	-0,029	0,011		-0,004	0,000	0,001
01643	-0,002	-0,007	0,006	00184	-0,012	-0,019	0,009	01641	-0,035	0,022	-0,001	01642	-0,002	-0,003	0,004	00730	-0,014	-0,004	0,009
	-0,004	-0,001	0,002		-0,003	0,003	0,001		-0,062	0,027	0,039		-0,002	-0,001	0,002		-0,003	0,000	0,001
00183	-0,001	-0,001	0,000	00729	0,000	-0,006	0,001	01688	-0,035	0,067	0,027	01649	0,001	0,003	-0,014	00886	0,009	0,000	-0,002
	0,000	0,000	0,001		-0,001	-0,002	0,002		-0,041	0,116	0,043		-0,042	-0,012	0,033		-0,007	-0,002	0,002
01644	0,008	-0,006	0,001	01645	0,001	-0,007	0,001	00728	-0,002	-0,009	0,000	00723	0,042	0,111	-0,024	01646	0,002	-0,003	-0,006
	-0,006	-0,001	0,003		-0,002	-0,004	0,003		-0,002	-0,004	0,004		-0,012	-0,006	0,066		-0,009	-0,004	0,008
00724	0,011	0,037	-0,014	00726	0,001	0,004	-0,001	00727	0,000	-0,008	-0,002	00887	0,003	-0,002	-0,004	00888	0,003	-0,002	-0,003
	-0,002	-0,027	0,042		-0,004	-0,010	0,012		0,002	-0,010	0,009		-0,008	-0,001	0,004		-0,015	-0,002	0,002
00890	-0,002	-0,005	-0,003	01648	0,002	0,010	-0,008	01647	0,008	0,000	-0,009	00725	-0,008	0,020	-0,003	00889	0,002	-0,004	-0,005
	-0,052	-0,015	0,011		-0,008	-0,014	0,019		-0,029	-0,007	0,014		0,006	-0,019	0,019		-0,035	-0,007	0,007
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01735	0,167	0,049	-0,032	00722	0,151	0,057	-0,053	01640	0,071	0,023	-0,014	00891	0,014	0,024	-0,005	00885	-0,010	0,001	0,001
	0,118	0,024	-0,010		0,080	0,002	0,001		0,084	0,011	-0,021		0,117	0,029	-0,011		0,004	0,000	-0,001
01643	0,002	0,007	-0,006	00184	0,012	0,019	-0,009	01641	0,035	-0,022	0,001	01642	0,002	0,003	-0,004	00730	0,014	0,004	-0,009
	0,004	0,001	-0,002		0,003	-0,003	-0,001		0,062	-0,027	-0,039		0,002	0,001	-0,002		0,003	0,000	-0,001
00183	0,001	0,001	0,000	00729	0,000	0,006	-0,001	01688	0,035	-0,067	-0,027	01649	-0,001	-0,003	0,014	00886	-0,009	0,000	0,002
	0,000	0,000	-0,001		0,001	0,002	-0,002		0,041	-0,116	-0,043		0,042	0,012	-0,033		0,007	0,002	-0,002
01644	-0,008	0,006	-0,001	01645	-0,001	0,007	-0,001	00728	0,002	0,009	0,000	00723	-0,042	-0,111	0,024	01646	-0,002	0,003	0,006
	0,006	0,001	-0,003		0,002	0,004	-0,003		0,002	0,004	-0,004		0,012	0,006	-0,066		0,009	0,004	-0,008
00724	-0,011	-0,037	0,014	00726	-0,001	-0,004	0,001	00727	0,000	0,008	0,002	00887	-0,003	0,002	0,004	00888	-0,003	0,002	0,003
	0,002	0,027	-0,042		0,004	0,010	-0,012		-0,002	0,010	-0,009		0,008	0,001	-0,004		0,015	0,002	-0,002
00890	0,002	0,005	0,003	01648	-0,002	-0,010	0,008	01647	-0,008	0,000	0,009	00725	0,008	-0,020	0,003	00889	-0,002	0,004	0,005
	0,052	0,015	-0,011		0,008	0,014	-0,019		0,029	0,007	-0,014		-0,006	0,019	-0,019		0,035	0,007	-0,007
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01735	-0,367	-0,107	0,069	00722	-0,332	-0,124	0,117	01640	-0,157	-0,051	0,031	00891	-0,030	-0,054	0,012	00885	0,022	-0,003	-0,001
	-0,258	-0,052	0,022		-0,175	-0,004	-0,003		-0,185	-0,023	0,047		-0,256	-0,064	0,025		-0,009	-0,001	0,002
01643	-0,003	-0,016	0,013	00184	-0,025	-0,042	0,020	01641	-0,077	0,047	-0,001	01642	-0,005	-0,006	0,009	00730	-0,030	-0,009	0,019
	-0,008	-0,001	0,004		-0,006	0,006	0,002		-0,136	0,059	0,085		-0,004	-0,003	0,005		-0,006	-0,001	0,002
00183	-0,002	-0,003	0,001	00729	0,001	-0,013	0,002	01688	-0,077	0,147	0,060	01649	0,003	0,006	-0,030	00886	0,020	-0,001	-0,004
	0,000	0,000	0,003		-0,001	-0,005	0,005		-0,090	0,254	0,095		-0,093	-0,026	0,072		-0,016	-0,004	0,004
01644	0,018	-0,012	0,003	01645	0,001	-0,016	0,002	00728	-0,004	-0,020	0,000	00723	0,093	0,244	-0,053	01646	0,004	-0,006	-0,013
	-0,014	-0,003	0,007		-0,005	-0,008	0,008		-0,005	-0,009	0,010		-0,027	-0,014	0,145		-0,019	-0,008	0,017
00724	0,024	0,081	-0,030	00726	0,001	0,010	-0,001	00727	0,000	-0,017	-0,004	00887	0,007	-0,004	-0,009	00888	0,006	-0,005	-0,007
	-0,005	-0,059	0,092		-0,009	-0,021	0,026		0,005	-0,022	0,021		-0,018	-0,003	0,010		-0,032	-0,005	0,005
00890	-0,005	-0,010	-0,006	01648	0,004	0,023	-0,017	01647	0,018	0,000	-0,020	00725	-0,017	0,044	-0,006	00889	0,004	-0,009	-0,010
	-0,115	-0,033	0,025		-0,018	-0,030	0,041		-0,063	-0,015	0,031		0,014	-0,042	0,041		-0,077	-0,016	0,016
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01735	0,367	0,107	-0,069	00722	0,332	0,124	-0,117	01640	0,157	0,051	-0,031	00891	0,030	0,054	-0,012	00885	-0,022	0,003	0,001
	0,258	0,052	-0,022		0,175	0,004	0,003		0,185	0,023	-0,047		0,256	0,064	-0,025		0,009	0,001	-0,002
01643	0,003	0,016	-0,013	00184	0,025	0,042	-0,020	01641	0,077	-0,047	0,001	01642	0,005	0,006	-0,009	00730	0,030	0,009	-0,019
	0,008	0,001	-0,004		0,006	-0,006	-0,002		0,136	-0,059	-0,085		0,004	0,003	-0,005		0,006	0,001	-0,002
00183	0,002	0,003	-0,001	00729	-0,001	0,013	-0,002	01688	0,077	-0,147	-0,060	01649	-0,003	-0,006	0,030	00886	-0,020	0,001	0,004
	0,000	0,000	-0,003		0,001	0,005	-0,005		0,090	-0,254	-0,095		0,093	0,026	-0,072		0,016	0,004	-0,004
01644	-0,018	0,012	-0,003	01645	-0,001	0,016	-0,002	00728	0,004	0,020	0,000	00723	-0,093	-0,244	0,053	01646	-0,004	0,006	0,013
	0,014	0,003	-0,007		0,005	0,008	-0,008		0,005	0,009	-0,010		0,027	0,014	-0,145		0,019	0,008	-0,017
00724	-0,024	-0,081	0,030	00726	-0,001	-0,010	0,001	00727	0,000	0,017	0,004	00887	-0,007	0,004	0,009	00888	-0,006	0,005	0,007
	0,005	0,059	-0,092		0,009	0,021	-0,026		-0,005	0,022	-0,021		0,018	0,003	-0,010		0,032	0,005	-0,005
00890	0,005	0,010	0,006	01648	-0,004	-0,023	0,017	01647	-0,018	0,000	0,020	00725	0,017	-0,044	0,006	00889	-0,004	0,009	0,010
	0,115	0,033	-0,025		0,018	0,030	-0,041		0,063	0,015	-0,031		-0,014	0,042	-0,041		0,077	0,016	-0,016
Piano Terra						ParetteP5-17-18						Parete 17-18							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			

Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P	Nodo	s_{L1} / s_{P1}	s_{L2} / s_{P2}	t_L / t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01705	0,090	0,018	-0,003	00621	0,117	0,012	-0,007	01525	0,065	0,009	-0,018	00812	0,025	0,003	-0,005	00897	0,012	0,015	0,006
	0,036	0,011	-0,005		-0,063	-0,045	0,012		-0,046	-0,001	-0,003		-0,011	0,002	-0,004		-0,121	-0,030	-0,006
01528	0,063	0,017	0,006	01734	0,172	0,051	0,016	01526	0,069	0,003	-0,015	01527	0,044	-0,037	-0,004	00629	0,163	0,056	0,033
	-0,080	-0,006	-0,014		-0,145	-0,030	0,002		-0,052	-0,008	0,008		-0,068	0,048	-0,038		-0,088	0,004	0,017
01687	0,065	-0,097	0,011	00628	-0,044	-0,119	-0,023	01719	0,153	0,003	-0,043	01534	0,006	0,004	-0,005	00898	-0,010	-0,001	-0,003
	0,017	0,172	-0,024		-0,005	0,001	-0,065		-0,210	-0,037	0,047		-0,021	0,000	0,006		-0,060	-0,014	-0,007
01529	-0,003	0,005	-0,011	01530	0,003	-0,027	-0,023	00627	-0,024	-0,045	-0,009	00622	-0,007	-0,002	-0,022	01531	-0,007	-0,010	-0,007
	-0,068	-0,012	-0,026		-0,026	-0,014	-0,035		-0,010	-0,023	-0,036		-0,006	-0,009	0,050		-0,025	-0,014	-0,016
00623	-0,003	-0,016	0,003	00625	0,000	-0,010	-0,001	00626	0,000	-0,029	-0,003	00086	-0,004	-0,001	-0,004	00815	0,001	-0,001	-0,004
	-0,002	-0,011	0,013		-0,007	-0,014	-0,012		0,006	-0,027	-0,016		-0,062	-0,018	-0,005		-0,013	-0,001	0,000
00813	-0,002	0,001	-0,004	01533	0,000	-0,008	-0,001	01532	-0,003	-0,002	-0,003	00624	0,001	-0,013	-0,001	00814	-0,002	0,000	-0,003
	-0,013	-0,002	0,000		-0,006	-0,009	-0,003		-0,016	-0,002	0,000		0,005	-0,012	-0,004		-0,013	-0,002	-0,001
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01705	-0,090	-0,018	0,003	00621	-0,117	-0,012	0,007	01525	-0,065	-0,009	0,018	00812	-0,025	-0,003	0,005	00897	-0,012	-0,015	-0,006
	-0,036	-0,011	0,005		0,063	0,045	-0,012		0,046	0,001	0,003		0,011	-0,002	0,004		0,121	0,030	0,006
01528	-0,063	-0,017	-0,006	01734	-0,172	-0,051	-0,016	01526	-0,069	-0,003	0,015	01527	-0,044	0,037	0,004	00629	-0,163	-0,056	-0,033
	0,080	0,006	0,014		0,145	0,030	-0,002		0,052	0,008	-0,008		0,068	-0,048	0,038		0,088	-0,004	-0,017
01687	-0,065	0,097	-0,011	00628	0,044	0,119	0,023	01719	-0,153	-0,003	0,043	01534	-0,006	-0,004	0,005	00898	0,010	0,001	0,003
	-0,017	-0,172	0,024		0,005	-0,001	0,065		0,210	0,037	-0,047		0,021	0,000	-0,006		0,060	0,014	0,007
01529	0,003	-0,005	0,011	01530	-0,003	0,027	0,023	00627	0,024	0,045	0,009	00622	0,007	0,002	0,022	01531	0,007	0,010	0,007
	0,068	0,012	0,026		0,026	0,014	0,035		0,010	0,023	0,036		0,006	0,009	-0,050		0,025	0,014	0,016
00623	0,003	0,016	-0,003	00625	0,000	0,010	0,001	00626	0,000	0,029	0,003	00086	0,004	0,001	0,004	00815	-0,001	0,001	0,004
	0,002	0,011	-0,013		0,007	0,014	0,012		-0,006	0,027	0,016		0,062	0,018	0,005		0,013	0,001	0,000
00813	0,002	-0,001	0,004	01533	0,000	0,008	0,001	01532	0,003	0,002	0,003	00624	-0,001	0,013	0,001	00814	0,002	0,000	0,003
	0,013	0,002	0,000		0,006	0,009	0,003		0,016	0,002	0,000		-0,005	0,012	0,004		0,013	0,002	0,001
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01705	0,198	0,039	-0,006	00621	0,257	0,027	-0,015	01525	0,142	0,021	-0,040	00812	0,054	0,007	-0,012	00897	0,027	0,032	0,014
	0,079	0,024	-0,011		-0,139	-0,100	0,026		-0,102	-0,003	-0,006		-0,024	0,004	-0,008		-0,265	-0,066	-0,013
01528	0,138	0,036	0,014	01734	0,377	0,111	0,035	01526	0,151	0,007	-0,033	01527	0,096	-0,081	-0,008	00629	0,358	0,123	0,072
	-0,176	-0,013	-0,031		-0,319	-0,065	0,004		-0,114	-0,017	0,017		-0,149	0,106	-0,083		-0,192	0,009	0,036
01687	0,143	-0,214	0,023	00628	-0,096	-0,261	-0,050	01719	0,335	0,006	-0,095	01534	0,013	0,008	-0,011	00898	-0,023	-0,003	-0,007
	0,038	0,378	-0,053		-0,011	0,001	-0,144		-0,461	-0,082	0,104		-0,046	0,000	0,013		-0,132	-0,030	-0,016
01529	-0,007	0,010	-0,024	01530	0,007	-0,059	-0,051	00627	-0,053	-0,100	-0,021	00622	-0,015	-0,004	-0,049	01531	-0,015	-0,022	-0,016
	-0,149	-0,027	-0,056		-0,057	-0,031	-0,078		-0,023	-0,051	-0,080		-0,013	-0,019	0,110		-0,054	-0,030	-0,035
00623	-0,007	-0,035	0,008	00625	-0,001	-0,022	-0,002	00626	0,000	-0,063	-0,007	00086	-0,009	-0,002	-0,009	00815	0,002	-0,002	-0,010
	-0,004	-0,024	0,028		-0,015	-0,031	-0,025		0,014	-0,059	-0,035		-0,137	-0,039	-0,011		-0,028	-0,003	0,001
00813	-0,004	0,002	-0,009	01533	0,000	-0,018	-0,003	01532	-0,007	-0,004	-0,006	00624	0,003	-0,029	-0,002	00814	-0,004	0,000	-0,006
	-0,029	-0,004	-0,001		-0,012	-0,019	-0,006		-0,035	-0,005	-0,001		0,011	-0,025	-0,009		-0,029	-0,005	-0,002
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01705	-0,198	-0,039	0,006	00621	-0,257	-0,027	0,015	01525	-0,142	-0,021	0,040	00812	-0,054	-0,007	0,012	00897	-0,027	-0,032	-0,014
	-0,079	-0,024	0,011		0,139	0,100	-0,026		0,102	0,003	0,006		0,024	-0,004	0,008		0,265	0,066	0,013
01528	-0,138	-0,036	-0,014	01734	-0,377	-0,111	-0,035	01526	-0,151	-0,007	0,033	01527	-0,096	0,081	0,008	00629	-0,358	-0,123	-0,072
	0,176	0,013	0,031		0,319	0,065	-0,004		0,114	0,017	-0,017		0,149	-0,106	0,083		0,192	-0,009	-0,036
01687	-0,143	0,214	-0,023	00628	0,096	0,261	0,050	01719	-0,335	-0,006	0,095	01534	-0,013	-0,008	0,011	00898	0,023	0,003	0,007
	-0,038	-0,378	0,053		0,011	-0,001	0,144		0,461	0,082	-0,104		0,046	0,000	-0,013		0,132	0,030	0,016
01529	0,007	-0,010	0,024	01530	-0,007	0,059	0,051	00627	0,053	0,100	0,021	00622	0,015	0,004	0,049	01531	0,015	0,022	0,016
	0,149	0,027	0,056		0,057	0,031	0,078		0,023	0,051	0,080		0,013	0,019	-0,110		0,054	0,030	0,035
00623	0,007	0,035	-0,008	00625	0,001	0,022	0,002	00626	0,000	0,063	0,007	00086	0,009	0,002	0,009	00815	-0,002	0,002	0,010
	0,004	0,024	-0,028		0,015	0,031	0,025		-0,014	0,059	0,035		0,137	0,039	0,011		0,028	0,003	-0,001
00813	0,004	-0,002	0,009	01533	0,000	0,018	0,003	01532	0,007	0,004	0,006	00624	-0,003	0,029	0,002	00814	0,004	0,000	0,006
	0,029	0,004	0,001		0,012	0,019	0,006		0,035	0,005	0,001		-0,011	0,025	0,009		0,029	0,005	0,002
Piano Terra						Parete1-7-13						Parete 1-7							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01619	0,021	0,027	0,009	00663	0,057	0,097	0,021	01707	0,031	0,015	0,009	00700	-0,031	-0,007	0,000	01616	-0,007	-0,028	0,001
	-0,004	-0,001	0,000		-0,004	-0,005	0,000		-0,014	0,003	-0,003		-0,012	-0,002	0,003		-0,016	-0,004	0,006
01723	-0,018	0,000	0,002	00701	-0,051	-0,012	0,081	00829	0,002	0,004	-0,001	01618	0,014	0,069	-0,011	01722	-0,011	0,133	0,015
	-0,042	-0,017	0,000		0,016	0,019	0,023		-0,022	-0,006	-0,002		0,029	0,000	-0,015		0,249	0,107	0,035
00662	0,163	0,108	0,097	01695	0,149	-0,160	-0,005	00702	0,021	0,015	-0,106	01617	0,033	-0,075	-0,014	00846	0,009	0,012	0,008
	-0,048	-0,015	-0,012		0,040	-0,091	0,001		0,006	0,008	-0,017		0,024	-0,016	-0,006		-0,005	-0,003	0,001
01620	0,004	0,033	0,003	01621	-0,001	0,028	-0,018	00709	-0,034	-0,003	-0,089	01627	0,008	-0,016	-0,022	00847	-0,001	0,018	0,003
	-0,002	0,000	-0,001		0,001	0,000	0,001		-0,010	-0,008	0,038		0,004	-0,003	-0,003		-0,004	-0,001	-0,001
00708	-0,010	0,009	-0,037	01626	0,002	-0,002	-0,008	01622	-0,005	0,011	-0,013	00703	0,006	-0,008	-0,035	00849	0,001	0,004	-0,001
	0,001	-0,005	0,001		-0,009	-0,003	0,003		-0,001	0,000	0,000		0,002	0,001	-0,004		-0,003	-0,001	-0,001
00848	-0,002	0,006	-0,003	00707	-0,006	-0,012	-0,022	01623	0,006	0,004	-0,014	01624	0,001	0,001	-0,017	00706	-0,005	-0,003	-0,020
	-0,002	0,000	-0,001		0,000	0,001	0,003		-0,004	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001		0,000	0,002	-0,001
01625	0,003	-0,001	-0,019	00063	0,009	0,010	-0,007	00830	0,003	-0,001	-0,003	00705	0,002	-0,001	-0,020	00704	0,003	0,002	-0,022
	-0,004	-0,001	0,000		-0,006	0,000	-0,001		-0,011	-0,003	-0,001		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,002
00831	0,004	0,007	-0,007																
	-0,007	-0,002	-0,002																
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01619	-0,021	-0,027	-0,009	00663	-0,057	-0,097	-0,021	01707	-0,031	-0,015	-0,009	00700	0,031	0,007	0,000	01616	0,007	0,028	-0,001
	0,004	0,001	0,000		0,004	0,005	0,000		0,014	-0,003	0,003		0,012	0,002	-0,003		0,016	0,004	-0,006
01723	0,018	0,000	-0,002	00701	0,051	0,012	-0,081	00829	-0,002	-0,004	0,001	01618	-0,014	-0,069	0,011	01722	0,011	-0,133	-0,015
	0,042	0,017	0,000		-0,016	-0,019	-0,023		0,022	0,006	0,002		-0,029	0,000	0,015		-0,249	-0,107	-0,035
00662	-0,163	-0,108	-0,097	01695	-0,149	0,160	0,005	00702	-0,021	-0,015	0,106	01617	-0,033	0,075	0,014	00846	-0,009	-0,012	-0,008
	0,048	0,015	0,012		-0,040	0,091	-0,001		-0,006	-0,008	0,017		-0,024	0,016	0,006		0,005	0,003	-0,001
01620	-0,004	-0,033	-0,003	01621	0,001	-0,028	0,018	00709	0,034	0,003	0,089	01627	-0,008	0,016	0,022	00847	0,001	-0,018	-0,003
	0,002	0,000	0,001		-0,001	0,000	-0,001		0,010	0,008	-0,038		-0,004	0,003	0,003		0,004	0,001	0,001
00708	0,010	-0,009	0,037	01626	-0,002	0,002	0,008	01622	0,005	-0,011	0,013	00703	-0,006	0,008	0,035	00849	-0,001	-0,004	0,001
	-0,001	0,005	-0,001		0,009	0,003	-0,003		0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,004		0,003	0,001	0,001
00848	0,002	-0,006	0,003	00707	0,006	0,012	0,022	01623	-0,006	-0,004	0,014	01624	-0,001	-0,001	0,017	00706	0,005	0,003	0,020
	0,002	0,000	0,001		0,000	-0,001	-0,003		0,004	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001		0,000	-0,002	0,001
01625	-0,003	0,001	0,019	00063	-0,009	-0,010	0,007	00830	-0,003	0,001	0,003	00705	-0,002	0,001	0,020	00704	-0,003	-0,002	0,022
	0,004	0,001	0,000		0,006	0,000	0,001		0,011	0,003	0,001		0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	-0,002
00831	-0,004	-0,007	0,007																
	0,007	0,002	0,002																
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			

Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
01619	0,047 -0,009	0,059 -0,003	0,020 0,000	00663	0,125 -0,008	0,213 -0,011	0,046 0,000	01707	0,068 -0,030	0,033 0,007	0,020 -0,006	00700	-0,069 -0,027	-0,015 -0,004	0,001 0,006	01616	-0,016 -0,036	-0,062 -0,009	0,001 0,013
01723	-0,038 -0,093	0,000 -0,037	0,005 0,000	00701	-0,113 0,036	-0,027 0,043	0,178 0,048	00829	0,005 -0,050	0,009 -0,012	-0,001 -0,005	01618	0,030 0,063	0,152 0,000	-0,025 -0,032	01722	-0,023 0,544	0,293 0,222	0,033 0,077
00662	0,359 -0,105	0,237 -0,034	0,214 -0,026	01695	0,328 0,101	-0,352 -0,170	-0,010 0,000	00702	0,045 0,010	0,033 0,014	-0,232 -0,040	01617	0,073 0,054	-0,165 -0,034	-0,030 -0,012	00846	0,019 -0,012	0,027 -0,007	0,019 0,001
01620	0,009 -0,004	0,072 0,000	0,007 -0,002	01621	-0,002 0,004	0,062 -0,001	-0,040 0,002	00709	-0,074 -0,022	-0,007 -0,017	-0,195 0,081	01627	0,018 0,009	-0,035 -0,007	-0,049 -0,006	00847	-0,003 -0,008	0,040 -0,002	0,008 -0,002
00708	-0,022 0,003	0,019 -0,009	-0,081 0,002	01626	0,005 -0,019	-0,003 -0,007	-0,018 0,007	01622	-0,010 -0,003	0,025 -0,001	-0,029 0,000	00703	0,013 0,005	-0,017 0,002	-0,078 -0,008	00849	0,002 -0,007	0,009 -0,001	-0,003 -0,003
00848	-0,005 -0,005	0,014 -0,001	-0,007 -0,003	00707	-0,013 0,000	-0,026 0,003	-0,049 0,006	01623	0,014 -0,009	0,008 -0,001	-0,031 0,000	01624	0,002 -0,003	0,003 0,000	-0,038 -0,002	00706	-0,012 0,000	-0,007 0,003	-0,044 -0,001
01625	0,007 -0,008	-0,001 -0,003	-0,041 0,000	00063	0,019 -0,014	0,021 0,000	-0,015 -0,002	00830	0,006 -0,024	-0,002 -0,007	-0,006 -0,002	00705	0,004 0,000	-0,003 0,000	-0,044 -0,001	00704	0,007 0,000	0,005 0,000	-0,049 0,004
00831	0,010 -0,016	0,016 -0,004	-0,016 -0,003																
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01619	-0,047 0,009	-0,059 0,003	-0,020 0,000	00663	-0,125 0,008	-0,213 0,011	-0,046 0,000	01707	-0,068 0,030	-0,033 -0,007	-0,020 0,006	00700	0,069 0,027	0,015 0,004	-0,001 -0,006	01616	0,016 0,036	0,062 0,009	-0,001 -0,013
01723	0,038 0,093	0,000 0,037	-0,005 0,000	00701	0,113 -0,036	0,027 -0,043	-0,178 -0,048	00829	-0,005 0,050	-0,009 0,012	0,001 0,005	01618	-0,030 -0,063	-0,152 0,000	0,025 0,032	01722	0,023 -0,544	-0,293 -0,222	-0,033 -0,077
00662	-0,359 0,105	-0,237 0,034	-0,214 0,026	01695	-0,328 -0,101	0,352 0,170	0,010 0,000	00702	-0,045 -0,010	-0,033 -0,014	0,232 0,040	01617	-0,073 -0,054	0,165 0,034	0,030 0,012	00846	-0,019 0,012	-0,027 0,007	-0,019 -0,001
01620	-0,009 0,004	-0,072 0,000	-0,007 0,002	01621	0,002 -0,004	-0,062 0,001	0,040 -0,002	00709	0,074 0,022	0,007 0,017	0,195 -0,081	01627	-0,018 -0,009	0,035 0,007	0,049 0,006	00847	0,003 0,008	-0,040 0,002	-0,008 0,002
00708	0,022 -0,003	-0,019 0,009	0,081 -0,002	01626	-0,005 0,019	0,003 0,007	0,018 -0,007	01622	0,010 0,003	-0,025 0,001	0,029 0,000	00703	-0,013 -0,005	0,017 -0,002	0,078 0,008	00849	-0,002 0,007	-0,009 0,001	0,003 0,003
00848	0,005 0,005	-0,014 0,001	0,007 0,003	00707	0,013 0,000	0,026 -0,003	0,049 -0,006	01623	-0,014 0,009	-0,008 0,001	0,031 0,000	01624	-0,002 0,003	-0,003 0,000	0,038 0,002	00706	0,012 0,000	0,007 -0,003	0,044 0,001
01625	-0,007 0,008	0,001 0,003	0,041 0,000	00063	-0,019 0,014	-0,021 0,000	0,015 0,002	00830	-0,006 0,024	0,002 0,007	0,006 0,002	00705	-0,004 0,000	0,003 0,000	0,044 0,001	00704	-0,007 0,000	-0,005 0,000	0,049 -0,004
00831	-0,010 0,016	-0,016 0,004	0,016 0,003																
Piano Terra						Parete1-7-13							Parete 7-13						
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
00721	-0,057 -0,001	-0,054 0,015	0,010 -0,002	01671	-0,018 -0,010	-0,029 -0,001	-0,003 0,003	01706	-0,025 -0,019	-0,017 -0,008	0,005 -0,001	01674	-0,025 -0,021	0,006 -0,001	-0,024 -0,002	00763	-0,017 -0,009	0,095 0,013	0,004 0,000
01724	-0,011 -0,041	0,009 -0,004	0,000 0,001	00720	-0,100 0,024	-0,088 0,015	0,043 -0,002	01686	0,003 -0,004	-0,041 -0,004	-0,028 -0,002	01673	-0,065 0,026	0,055 0,021	-0,050 -0,004	01694	-0,262 0,148	0,164 0,160	-0,056 0,040
00762	0,031 0,014	0,016 0,033	0,088 0,013	01725	0,015 -0,090	-0,150 -0,069	-0,002 0,011	00750	0,024 0,002	-0,005 0,010	-0,093 0,004	01672	-0,009 -0,010	-0,093 0,001	-0,024 -0,019	00832	-0,006 -0,042	0,016 -0,012	-0,011 -0,003
00854	-0,006 -0,021	-0,014 -0,006	-0,004 0,002	01675	-0,018 -0,019	0,010 -0,006	-0,035 -0,004	01676	-0,010 0,004	0,011 0,000	-0,054 0,003	00761	-0,019 -0,012	-0,033 -0,014	-0,157 0,022	00079	0,003 -0,030	0,020 -0,009	-0,016 -0,003
00760	-0,012 0,003	0,000 -0,004	-0,063 0,004	00751	0,014 -0,001	0,006 -0,007	-0,056 -0,009	00759	-0,003 0,001	-0,010 0,008	-0,047 -0,005	01677	-0,008 -0,013	0,003 -0,004	-0,049 0,000	00908	-0,006 -0,031	0,009 -0,008	-0,026 -0,002
00909	-0,015 -0,027	-0,006 -0,007	-0,017 -0,002	01678	-0,003 -0,022	0,002 -0,005	-0,039 -0,001	01679	-0,001 -0,008	-0,003 -0,003	-0,043 -0,001	01685	0,005 -0,005	-0,010 -0,003	-0,036 -0,003	01684	-0,006 -0,016	-0,012 -0,004	-0,026 -0,002
00855	-0,004 -0,021	-0,008 -0,006	-0,004 0,001	00910	0,005 -0,030	0,011 -0,008	-0,017 -0,001	00758	0,000 0,008	-0,006 0,003	-0,043 0,008	01680	-0,005 -0,015	-0,002 -0,003	-0,043 -0,001	00757	-0,001 -0,001	-0,004 -0,004	-0,041 -0,003
00752	-0,001 0,003	0,004 0,000	-0,043 0,004	00911	0,020 -0,029	-0,002 -0,007	-0,017 -0,001	00756	-0,001 0,001	-0,004 0,007	-0,040 -0,008	00080	-0,003 -0,023	0,003 -0,007	-0,016 0,000	01681	-0,009 -0,020	-0,004 -0,005	-0,036 -0,002
00912	0,001 -0,030	-0,001 -0,006	-0,019 0,000	00857	0,009 -0,024	-0,009 -0,006	-0,014 -0,002	00856	0,000 -0,023	-0,004 -0,005	-0,012 0,000	01683	-0,002 -0,012	-0,004 -0,003	-0,039 -0,002	00753	0,001 0,002	-0,003 0,007	-0,038 -0,009
01682	0,000 -0,007	-0,002 -0,002	-0,039 -0,002	00755	0,000 0,006	-0,003 0,002	-0,039 0,006	00754	0,000 -0,002	-0,001 -0,006	-0,039 -0,006								
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
00721	0,057 0,001	0,054 -0,015	-0,010 0,002	01671	0,018 0,010	0,029 0,001	0,003 -0,003	01706	0,025 0,019	0,017 0,008	-0,005 0,001	01674	0,025 0,021	-0,006 0,001	0,024 0,002	00763	0,017 0,009	-0,095 -0,013	-0,004 0,000
01724	0,011 0,041	-0,009 0,004	0,000 -0,001	00720	0,100 -0,024	0,088 -0,015	-0,043 0,002	01686	-0,003 0,004	0,041 0,004	0,028 0,002	01673	0,065 -0,026	-0,055 -0,021	0,050 0,004	01694	0,262 -0,148	-0,164 -0,160	0,056 -0,040
00762	-0,031 -0,014	-0,016 -0,033	-0,088 -0,013	01725	-0,015 0,090	0,150 0,069	0,002 -0,011	00750	-0,024 -0,002	0,005 -0,010	0,093 -0,004	01672	0,009 0,010	0,093 -0,001	0,024 0,019	00832	0,006 0,042	-0,016 0,012	0,011 0,003
00854	0,006 0,021	0,014 0,006	0,004 -0,002	01675	0,018 0,019	-0,010 0,006	0,035 0,004	01676	0,010 -0,004	-0,011 0,000	0,054 -0,003	00761	0,019 0,012	0,033 0,014	0,157 -0,022	00079	-0,003 0,030	-0,020 0,009	0,016 0,003
00760	0,012 -0,003	0,000 0,004	0,063 -0,004	00751	-0,014 0,001	-0,006 0,007	0,056 0,009	00759	0,003 -0,001	0,010 -0,008	0,047 0,005	01677	0,008 0,013	-0,003 0,004	0,049 0,000	00908	0,006 0,031	-0,009 0,008	0,026 0,002
00909	0,015 0,027	0,006 0,007	0,017 0,002	01678	0,003 0,022	-0,002 0,005	0,039 0,001	01679	0,001 0,008	0,003 0,003	0,043 0,001	01685	-0,005 0,005	0,010 0,003	0,036 0,003	01684	0,006 0,016	0,012 0,004	0,026 0,002
00855	0,004 0,021	0,008 0,006	0,004 -0,001	00910	-0,005 0,030	-0,011 0,008	0,017 0,001	00758	0,000 -0,008	0,006 -0,003	0,043 -0,008	01680	0,005 0,015	0,002 0,003	0,043 0,001	00757	0,001 0,001	0,004 0,004	0,041 0,003
00752	0,001 -0,003	-0,004 0,000	0,043 -0,004	00911	-0,020 0,029	0,002 0,007	0,017 0,001	00756	0,001 -0,001	0,004 -0,007	0,040 0,008	00080	0,003 0,023	-0,003 0,007	0,016 0,000	01681	0,009 0,020	0,004 0,005	0,036 0,002
00912	-0,001 0,030	0,001 0,006	0,019 0,000	00857	-0,009 0,024	0,009 0,006	0,014 0,002	00856	0,000 0,023	0,004 0,005	0,012 0,000	01683	0,002 0,012	0,004 0,003	0,039 0,002	00753	-0,001 -0,002	0,003 -0,007	0,038 0,009
01682	0,000 0,007	0,002 0,002	0,039 0,002	00755	0,000 -0,006	0,003 -0,002	0,039 -0,006	00754	0,000 0,002	0,001 0,006	0,039 0,006								
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
00721	-0,124 -0,003	-0,118 0,033	0,022 -0,006	01671	-0,038 -0,021	-0,065 -0,001	-0,007 0,005	01706	-0,054 -0,040	-0,037 -0,017	0,011 -0,002	01674	-0,054 -0,047	0,012 -0,002	-0,053 -0,003	00763	-0,036 -0,019	0,209 0,027	0,009 0,000
01724	-0,024 -0,091	0,020 -0,008	0,001 0,001	00720	-0,220 0,054	-0,192 0,034	0,095 -0,006	01686	0,007 -0,010	-0,089 -0,009	-0,062 -0,006	01673	-0,142 0,056	0,121 0,045	-0,110 -0,007	01694	-0,576 0,314	0,360 0,321	-0,122 0,086
00762	0,068 0,030	0,035 0,071	0,194 0,026	01725	0,032 -0,193	-0,329 -0,137	-0,003 0,024	00750	0,053 0,005	-0,012 0,019	-0,205 0,008	01672	-0,021 -0,021	-0,205 0,002	-0,052 -0,040	00832	-0,013 -0,092	0,034 -0,027	-0,023 -0,007
00854	-0,013 -0,046	-0,031 -0,012	-0,008 0,005	01675	-0,040 -0,042	0,023 -0,013	-0,076 -0,009	01676	-0,022 0,008	0,023 -0,001	-0,118 0,007	00761	-0,041 -0,024	-0,073 -0,026	-0,346 0,047	00079	0,006 -0,066	0,043 -0,019	-0,036 -0,005
00760	-0,026 0,007	-0,001 -0,006	-0,138 0,010	00751	0,032 -0,003	0,014 -0,013	-0,123 -0,017	00759	-0,006 0,002	-0,022 0,014	-0,103 -0,007	01677	-0,018 -0,028	0,007 -0,008	-0,107 -0,001	00908	-0,013 -0,067	0,019 -0,016	-0,057 -0,005

Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
00909	-0,034	-0,013	-0,038	01678	-0,006	0,004	-0,085	01679	-0,003	-0,007	-0,095	01685	0,012	-0,023	-0,080	01684	-0,012	-0,025	-0,058
	-0,060	-0,014	-0,004		-0,049	-0,012	-0,001		-0,016	-0,005	-0,002		-0,010	-0,005	-0,007		-0,035	-0,009	-0,003
00855	-0,008	-0,018	-0,009	00910	0,011	0,024	-0,038	00758	0,001	-0,014	-0,094	01680	-0,010	-0,005	-0,094	00757	-0,003	-0,009	-0,090
	-0,047	-0,013	0,002		-0,066	-0,019	-0,002		0,014	0,006	0,014		-0,032	-0,007	-0,003		-0,002	-0,005	-0,005
00752	-0,003	0,008	-0,095	00911	0,044	-0,005	-0,038	00756	-0,001	-0,008	-0,088	00080	-0,006	0,006	-0,035	01681	-0,020	-0,008	-0,079
	0,006	0,000	0,005		-0,063	-0,015	-0,001		0,003	0,013	-0,015		-0,051	-0,016	0,000		-0,043	-0,011	-0,004
00912	0,003	-0,001	-0,043	00857	0,019	-0,019	-0,031	00856	0,000	-0,008	-0,027	01683	-0,005	-0,009	-0,085	00753	0,003	-0,007	-0,083
	-0,066	-0,013	0,001		-0,052	-0,014	-0,004		-0,051	-0,011	-0,001		-0,026	-0,006	-0,004		0,003	0,012	-0,017
01682	-0,001	-0,005	-0,086	00755	0,001	-0,006	-0,085	00754	0,001	-0,002	-0,085								
	-0,015	-0,004	-0,005		0,011	0,004	0,009		-0,003	-0,009	-0,011								
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
00721	0,124	0,118	-0,022	01671	0,038	0,065	0,007	01706	0,054	0,037	-0,011	01674	0,054	-0,012	0,053	00763	0,036	-0,209	-0,009
	0,003	-0,033	0,006		0,021	0,001	-0,005		0,040	0,017	0,002		0,047	0,002	0,003		0,019	-0,027	0,000
01724	0,024	-0,020	-0,001	00720	0,220	0,192	-0,095	01686	-0,007	0,089	0,062	01673	0,142	-0,121	0,110	01694	0,576	-0,360	0,122
	0,091	0,008	-0,001		-0,054	-0,034	0,006		0,010	0,009	0,006		-0,056	-0,045	0,007		-0,314	-0,321	-0,086
00762	-0,068	-0,035	-0,194	01725	-0,032	0,329	0,003	00750	-0,053	0,012	0,205	01672	0,021	0,205	0,052	00832	0,013	-0,034	0,023
	-0,030	-0,071	-0,026		0,193	0,137	-0,024		-0,005	-0,019	-0,008		0,021	-0,002	0,040		0,092	0,027	0,007
00854	0,013	0,031	0,008	01675	0,040	-0,023	0,076	01676	0,022	-0,023	0,118	00761	0,041	0,073	0,346	00079	-0,006	-0,043	0,036
	0,046	0,012	-0,005		0,042	0,013	0,009		-0,008	0,001	-0,007		0,024	0,026	-0,047		0,066	0,019	0,005
00760	0,026	0,001	0,138	00751	-0,032	-0,014	0,123	00759	0,006	0,022	0,103	01677	0,018	-0,007	0,107	00908	0,013	-0,019	0,057
	-0,007	0,006	-0,010		0,003	0,013	0,017		-0,002	-0,014	0,007		0,028	0,008	0,001		0,067	0,016	0,005
00909	0,034	0,013	0,038	01678	0,006	-0,004	0,085	01679	0,003	0,007	0,095	01685	-0,012	0,023	0,080	01684	0,012	0,025	0,058
	0,060	0,014	0,004		0,049	0,012	0,001		0,016	0,005	0,002		0,010	0,005	0,007		0,035	0,009	0,003
00855	0,008	0,018	0,009	00910	-0,011	-0,024	0,038	00758	-0,001	0,014	0,094	01680	0,010	0,005	0,094	00757	0,003	0,009	0,090
	0,047	0,013	-0,002		0,066	0,019	0,002		-0,014	-0,006	-0,014		0,032	0,007	0,003		0,002	0,005	0,005
00752	0,003	-0,008	0,095	00911	-0,044	0,005	0,038	00756	0,001	0,008	0,088	00080	0,006	-0,006	0,035	01681	0,020	0,008	0,079
	-0,006	0,000	-0,005		0,063	0,015	0,001		-0,003	-0,013	0,015		0,051	0,016	0,000		0,043	0,011	0,004
00912	-0,003	0,001	0,043	00857	-0,019	0,019	0,031	00856	0,000	0,008	0,027	01683	0,005	0,009	0,085	00753	-0,003	0,007	0,083
	0,066	0,013	-0,001		0,052	0,014	0,004		0,051	0,011	0,001		0,026	0,006	0,004		-0,003	-0,012	0,017
01682	0,001	0,005	0,086	00755	-0,001	0,006	0,085	00754	-0,001	0,002	0,085								
	0,015	0,004	0,005		-0,011	-0,004	-0,009		0,003	0,009	0,011								
Piano Terra						Parete6-12-18						Parete 6-12							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01731	-0,026	0,002	-0,022	00691	-0,052	0,046	-0,029	01606	-0,051	0,015	0,013	00881	-0,037	0,007	-0,003	00816	0,058	0,004	-0,001
	0,035	0,005	-0,002		0,032	0,002	0,009		0,029	0,002	-0,004		0,041	0,009	-0,003		-0,002	-0,003	-0,003
01609	0,069	0,006	0,027	01708	0,039	-0,021	-0,020	01607	-0,071	0,009	0,020	01608	0,098	0,059	0,033	00699	0,073	-0,029	-0,016
	0,013	0,004	-0,008		-0,030	-0,014	-0,001		0,026	-0,018	-0,013		0,069	-0,007	-0,003		0,031	0,025	-0,018
01720	0,240	0,116	0,066	00698	0,035	0,130	0,072	01729	-0,181	-0,003	0,037	01615	-0,010	0,007	0,009	00817	-0,003	0,004	0,003
	0,225	0,047	0,049		-0,008	0,007	0,050		0,013	-0,062	-0,011		0,016	0,003	-0,011		0,007	0,001	-0,002
01610	0,030	0,012	0,019	01611	0,012	0,043	0,019	00697	0,005	0,044	0,004	00692	-0,020	-0,035	0,049	01612	-0,003	0,024	0,006
	0,008	0,001	-0,003		0,010	-0,001	0,005		0,003	0,002	0,004		0,005	-0,002	-0,025		0,006	0,001	-0,002
00696	0,001	0,044	0,000	00818	-0,004	-0,005	0,003	00693	0,001	0,027	0,000	00695	0,003	0,032	0,002	00071	-0,005	0,002	0,005
	-0,002	0,005	-0,002		0,006	0,000	-0,002		0,000	0,008	-0,016		0,002	0,005	-0,003		0,011	0,005	-0,003
00882	-0,013	-0,005	0,004	01613	0,010	0,006	0,005	00883	-0,003	-0,005	0,000	01614	-0,001	0,023	0,003	00694	0,000	0,034	0,003
	0,027	0,005	-0,006		0,011	0,003	-0,005		0,015	0,003	-0,003		0,003	0,006	-0,007		-0,002	0,008	-0,007
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01731	0,026	-0,002	0,022	00691	0,052	-0,046	0,029	01606	0,051	-0,015	-0,013	00881	0,037	-0,007	0,003	00816	-0,058	-0,004	0,001
	-0,035	-0,005	0,002		-0,032	-0,002	-0,009		-0,029	-0,002	0,004		-0,041	-0,009	0,003		0,002	0,003	0,003
01609	-0,069	-0,006	-0,027	01708	-0,039	0,021	0,020	01607	0,071	-0,009	-0,020	01608	-0,098	-0,059	-0,033	00699	-0,073	0,029	0,016
	-0,013	-0,004	0,008		0,030	0,014	0,001		-0,026	0,018	0,013		-0,069	0,007	0,003		-0,031	-0,025	0,018
01720	-0,240	-0,116	-0,066	00698	-0,035	-0,130	-0,072	01729	0,181	0,003	-0,037	01615	0,010	-0,007	-0,009	00817	0,003	-0,004	-0,003
	-0,225	-0,047	-0,049		0,008	-0,007	-0,050		-0,013	0,062	0,011		-0,016	-0,003	0,011		-0,007	-0,001	0,002
01610	-0,030	-0,012	-0,019	01611	-0,012	-0,043	-0,019	00697	-0,005	-0,044	-0,004	00692	0,020	0,035	-0,049	01612	0,003	-0,024	-0,006
	-0,008	-0,001	0,003		-0,010	0,001	-0,005		-0,003	-0,002	-0,004		-0,005	0,002	0,025		-0,006	-0,001	0,002
00696	-0,001	-0,044	0,000	00818	0,004	0,005	-0,003	00693	-0,001	-0,027	0,000	00695	-0,003	-0,032	-0,002	00071	0,005	-0,002	-0,005
	0,002	-0,005	0,002		-0,006	0,000	0,002		0,000	-0,008	0,016		-0,002	-0,005	0,003		-0,011	-0,005	0,003
00882	0,013	0,005	-0,004	01613	-0,010	-0,006	-0,005	00883	0,003	0,005	0,000	01614	0,001	-0,023	-0,003	00694	0,000	-0,034	-0,003
	-0,027	-0,005	0,006		-0,011	-0,003	0,005		-0,015	-0,003	0,003		-0,003	-0,006	0,007		0,002	-0,008	0,007
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01731	-0,058	0,005	-0,048	00691	-0,115	0,100	-0,064	01606	-0,111	0,034	0,028	00881	-0,080	0,014	-0,006	00816	0,128	0,008	-0,003
	0,077	0,011	-0,003		0,071	0,004	0,019		0,063	0,005	-0,009		0,089	0,020	-0,007		-0,005	-0,007	-0,007
01609	0,151	0,013	0,058	01708	0,085	-0,045	-0,045	01607	-0,155	0,020	0,044	01608	0,214	0,130	0,073	00699	0,161	-0,063	-0,036
	0,028	0,010	-0,017		-0,067	-0,031	-0,002		0,058	-0,039	-0,028		0,152	-0,016	-0,007		0,067	0,054	-0,040
01720	0,528	0,256	0,144	00698	0,077	0,286	0,157	01729	-0,398	-0,007	0,082	01615	-0,021	0,016	0,020	00817	-0,007	0,009	0,006
	0,493	0,102	0,108		-0,017	0,014	0,109		0,028	-0,135	-0,023		0,034	0,006	-0,024		0,016	0,001	-0,005
01610	0,066	0,025	0,042	01611	0,026	0,094	0,042	00697	0,012	0,096	0,009	00692	-0,043	-0,078	0,108	01612	-0,006	0,052	0,013
	0,017	0,002	-0,007		0,021	-0,002	0,012		0,007	0,004	0,008		0,011	-0,003	-0,056		0,013	0,003	-0,004
00696	0,003	0,096	0,000	00818	-0,008	-0,012	0,006	00693	0,003	0,059	0,001	00695	0,006	0,070	0,004	00071	-0,010	0,004	0,011
	-0,004	0,012	-0,004		0,012	0,001	-0,004		0,000	0,018	-0,034		0,004	0,011	-0,007		0,024	0,010	-0,007
00882	-0,029	-0,011	0,008	01613	0,021	0,014	0,010	00883	-0,007	-0,010	0,000	01614	-0,002	0,051	0,008	00694	0,000	0,074	0,006
	0,059	0,011	-0,013		0,025	0,006	-0,012		0,033	0,006	-0,007		0,008	0,013	-0,015		-0,005	0,017	-0,014
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01731	0,058	-0,005	0,048	00691	0,115	-0,100	0,064	01606	0,111	-0,034	-0,028	00881	0,080	-0,014	0,006	00816	-0,128	-0,008	0,003
	-0,077	-0,011	0,003		-0,071	-0,004	-0,019		-0,063	-0,005	0,009		-0,089	-0,020	0,007		0,005	0,007	0,007
01609	-0,151	-0,013	-0,058	01708	-0,085	0,045	0,045	01607	0,155	-0,020	-0,044	01608	-0,214	-0,130	-0,073	00699	-0,161	0,063	0,036
	-0,028	-0,010	0,017		0,067	0,031	0,002		-0,058	0,039	0,028		-0,152	0,016	0,007		-0,067	-0,054	0,040
01720	-0,528	-0,256	-0,144	00698	-0,077	-0,286	-0,157	01729	0,398	0,007	-0,082	01615	0,021	-0,016	-0,020	00817	0,007	-0,009	-0,006
	-0,493	-0,102	-0,108		0,017	-0,014	-0,109		-0,028	0,135	0,023		-0,034	-0,006	0,024		-0,016	-0,001	0,005
01610	-0,066	-0,025	-0,042	01611	-0,026	-0,094	-0,042	00697	-0,012	-0,096	-0,009	00692	0,043	0,078	-0,108	01612	0,006	-0,052	-0,013
	-0,017	-0,002	0,007		-0,021	0,002	-0,012		-0,007	-0,004	-0,008		-0,011	0,003	0,056		-0,013	-0,003	0,004
00696	-0,003	-0,096	0,000	00818	0,008	0,012	-0,006	00693	-0,003	-0,059	-0,001	00695	-0,006	-0,070	-0,004	00071	0,010	-0,004	-0,011
	0,004	-0,012	0,004		-0,012	-0,001	0,004		0,000	-0,018	0,034		-0,004	-0,011	0,007		-0,024	-0,010	0,007
00882	0,029	0,011	-0,008	01613	-0,021	-0,014	-0,010	00883	0,007	0,010	0,000	01614	0,002	-0,051	-0,008	00694	0,000	-0,074	-0,006
	-0,059	-0,011	0,013		-0,025	-0,006	0,012		-0,033	-0,006	0,007		-0,008	-0,013	0,015		0,005	-0,017	0,014
Piano Terra						Parete6-12-18						Parete 12-18							
Eccentricità accidentale + in direzione X																			
01704	-0,028	0,022	-0,025	00679	-0,071	0,023	-0,022	01591	-0,078	0,006	0,023	01594	0,111	0,002	0,031	00690	0,122	0,014	-0,020

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,034	0,008	0,001		0,037	0,016	0,009		0,024	0,003	-0,001		0,022	0,001	0,001		0,023	0,013	0,005
01732	0,080	0,011	-0,017	00809	-0,062	0,000	0,002	01592	-0,079	-0,052	0,038	01593	0,101	0,065	0,047	01730	0,318	0,129	0,068
	0,013	0,004	-0,002		0,029	0,007	0,002		0,019	-0,009	-0,011		0,023	0,003	0,005		0,080	0,014	0,021
00689	0,015	0,132	0,074	00884	0,046	-0,001	0,005	01718	-0,254	-0,127	0,059	01604	-0,041	-0,022	0,022	01595	0,050	0,030	0,033
	-0,003	0,006	0,023		0,011	0,001	0,000		-0,024	-0,057	-0,001		0,017	0,002	-0,004		0,013	0,005	0,001
00072	0,041	0,005	0,020	01605	-0,004	-0,058	0,024	00688	0,004	0,044	0,001	01596	0,008	0,057	0,029	00680	-0,024	-0,138	0,070
	0,027	0,006	-0,001		0,006	0,004	-0,008		0,002	0,002	0,003		0,004	0,005	0,008		0,002	0,004	-0,015
00907	0,008	0,006	0,009	00687	0,003	0,017	0,005	01597	0,000	0,020	0,016	00906	-0,007	0,002	0,008	01599	0,002	0,007	0,008
	0,005	0,000	-0,003		0,000	0,002	0,003		0,003	0,000	0,002		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001
01598	0,002	0,004	0,011	00810	0,000	-0,002	0,004	00686	-0,005	0,010	0,004	01603	-0,001	-0,026	0,009	00681	-0,008	-0,051	0,001
	0,000	0,000	0,000		0,015	0,003	0,001		-0,001	0,000	0,001		0,006	0,002	-0,004		0,003	0,003	-0,007
00905	0,002	0,001	0,007	00904	0,008	0,003	0,006	00685	-0,003	-0,002	0,003	00682	-0,003	-0,038	0,003	00684	-0,001	-0,025	0,001
	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,005	-0,004		0,000	0,001	0,000
01600	0,001	-0,006	0,011	00903	0,001	0,004	0,004	00811	0,010	0,000	0,006	01602	-0,001	-0,025	0,006	01601	0,000	-0,007	0,009
	0,001	0,000	0,001		0,000	0,000	0,003		0,006	0,002	-0,002		0,001	0,003	-0,001		0,004	0,002	0,000
00683	0,003	-0,037	0,001	00085	0,006	0,005	0,005												
	-0,001	0,003	-0,001		0,012	0,001	0,001												
Eccentricità accidentale - in direzione X																			
01704	0,028	-0,022	0,025	00679	0,071	-0,023	0,022	01591	0,078	-0,006	-0,023	01594	-0,111	-0,002	-0,031	00690	-0,122	-0,014	0,020
	-0,034	-0,008	-0,001		-0,037	-0,016	-0,009		-0,024	-0,003	0,001		-0,022	-0,001	-0,001		-0,023	-0,013	-0,005
01732	-0,080	-0,011	0,017	00809	0,062	0,000	-0,002	01592	0,079	0,052	-0,038	01593	-0,101	-0,065	-0,047	01730	-0,318	-0,129	-0,068
	-0,013	-0,004	0,002		-0,029	-0,007	-0,002		-0,019	0,009	0,011		-0,023	-0,003	-0,005		-0,080	-0,014	-0,021
00689	-0,015	-0,132	-0,074	00884	-0,046	0,001	-0,005	01718	0,254	0,127	-0,059	01604	0,041	0,022	-0,022	01595	-0,050	-0,030	-0,033
	0,003	-0,006	-0,023		-0,011	-0,001	0,000		0,024	0,057	0,001		-0,017	-0,002	0,004		-0,013	-0,005	-0,001
00072	-0,041	-0,005	-0,020	01605	0,004	0,058	-0,024	00688	-0,004	-0,044	-0,001	01596	-0,008	-0,057	-0,029	00680	0,024	0,138	-0,070
	-0,027	-0,006	0,001		-0,006	-0,004	0,008		-0,002	-0,002	-0,003		-0,004	-0,005	-0,008		-0,002	-0,004	0,015
00907	-0,008	-0,006	-0,009	00687	-0,003	-0,017	-0,005	01597	0,000	-0,020	-0,016	00906	0,007	-0,002	-0,008	01599	-0,002	-0,007	-0,008
	-0,005	0,000	0,003		0,000	-0,002	-0,003		-0,003	0,000	-0,002		-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	-0,001
01598	-0,002	-0,004	-0,011	00810	0,000	0,002	-0,004	00686	0,005	-0,010	-0,004	01603	0,001	0,026	-0,009	00681	0,008	0,051	-0,001
	0,000	0,000	0,000		-0,015	-0,003	-0,001		0,001	0,000	-0,001		-0,006	-0,002	0,004		-0,003	-0,003	0,007
00905	-0,002	-0,001	-0,007	00904	-0,008	-0,003	-0,006	00685	0,003	0,002	-0,003	00682	0,003	0,038	-0,003	00684	0,001	0,025	-0,001
	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,005	0,004		0,000	-0,001	0,000
01600	-0,001	0,006	-0,011	00903	-0,001	-0,004	-0,004	00811	-0,010	0,000	-0,006	01602	0,001	0,025	-0,006	01601	0,000	0,007	-0,009
	-0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,003		-0,006	-0,002	0,002		-0,001	-0,003	0,001		-0,004	-0,002	0,000
00683	-0,003	0,037	-0,001	00085	-0,006	-0,005	-0,005												
	0,001	-0,003	0,001		-0,012	-0,001	-0,001												
Eccentricità accidentale + in direzione Y																			
01704	-0,062	0,048	-0,054	00679	-0,155	0,050	-0,049	01591	-0,172	0,013	0,052	01594	0,245	0,004	0,067	00690	0,268	0,030	-0,043
	0,075	0,017	0,002		0,081	0,034	0,019		0,053	0,006	-0,002		0,049	0,002	0,002		0,050	0,029	0,011
01732	0,175	0,024	-0,038	00809	-0,136	-0,001	0,005	01592	-0,174	-0,114	0,082	01593	0,221	0,142	0,104	01730	0,699	0,283	0,150
	0,029	0,009	-0,005		0,063	0,015	0,004		0,041	-0,021	-0,024		0,051	0,006	0,012		0,177	0,031	0,046
00689	0,034	0,290	0,163	00884	0,102	-0,003	0,011	01718	-0,559	-0,279	0,130	01604	-0,090	-0,049	0,048	01595	0,110	0,066	0,072
	-0,007	0,014	0,050		0,024	0,003	0,000		-0,054	-0,125	-0,003		0,038	0,005	-0,009		0,028	0,010	0,003
00072	0,090	0,012	0,044	01605	-0,010	-0,126	0,053	00688	0,009	0,096	0,003	01596	0,018	0,125	0,063	00680	-0,053	-0,304	0,153
	0,060	0,012	-0,003		0,013	0,008	-0,018		0,005	0,005	0,008		0,009	0,011	0,017		0,005	0,009	-0,032
00907	0,019	0,012	0,019	00687	0,006	0,038	0,010	01597	0,000	0,045	0,034	00906	-0,016	0,004	0,019	01599	0,004	0,016	0,017
	0,012	-0,001	-0,007		0,000	0,005	0,006		0,007	0,000	0,004		0,002	0,001	0,000		0,001	0,000	0,002
01598	0,004	0,008	0,025	00810	0,000	-0,005	0,010	00686	-0,010	0,022	0,009	01603	-0,003	-0,057	0,019	00681	-0,019	-0,113	0,003
	0,001	0,000	0,001		0,032	0,007	0,002		-0,001	0,000	0,002		0,013	0,004	-0,009		0,006	0,007	-0,016
00905	0,003	0,003	0,016	00904	0,017	0,007	0,012	00685	-0,006	-0,005	0,006	00682	-0,006	-0,084	0,008	00684	-0,002	-0,054	0,001
	-0,002	0,000	0,001		-0,002	0,000	0,002		0,000	0,000	0,001		0,001	0,011	-0,009		0,000	0,002	0,001
01600	0,001	-0,012	0,024	00903	0,003	0,008	0,010	00811	0,022	0,000	0,012	01602	-0,003	-0,055	0,013	01601	-0,001	-0,016	0,020
	0,002	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,006		0,013	0,004	-0,004		0,003	0,006	-0,002		0,009	0,005	-0,001
00683	0,007	-0,082	0,003	00085	0,013	0,010	0,011												
	-0,002	0,007	-0,002		0,026	0,001	0,003												
Eccentricità accidentale - in direzione Y																			
01704	0,062	-0,048	0,054	00679	0,155	-0,050	0,049	01591	0,172	-0,013	-0,052	01594	-0,245	-0,004	-0,067	00690	-0,268	-0,030	0,043
	-0,075	-0,017	-0,002		-0,081	-0,034	-0,019		-0,053	-0,006	0,002		-0,049	-0,002	-0,002		-0,050	-0,029	-0,011
01732	-0,175	-0,024	0,038	00809	0,136	0,001	-0,005	01592	0,174	0,114	-0,082	01593	-0,221	-0,142	-0,104	01730	-0,699	-0,283	-0,150
	-0,029	-0,009	0,005		-0,063	-0,015	-0,004		-0,041	0,021	0,024		-0,051	-0,006	-0,012		-0,177	-0,031	-0,046
00689	-0,034	-0,290	-0,163	00884	-0,102	0,003	-0,011	01718	0,559	0,279	-0,130	01604	0,090	0,049	-0,048	01595	-0,110	-0,066	-0,072
	0,007	-0,014	-0,050		-0,024	-0,003	0,000		0,054	0,125	0,003		-0,038	-0,005	0,009		-0,028	-0,010	-0,003
00072	-0,090	-0,012	-0,044	01605	0,010	0,126	-0,053	00688	-0,009	-0,096	-0,003	01596	-0,018	-0,125	-0,063	00680	0,053	0,304	-0,153
	-0,060	-0,012	0,003		-0,013	-0,008	0,018		-0,005	-0,005	-0,008		-0,009	-0,011	-0,017		-0,005	-0,009	0,032
00907	-0,019	-0,012	-0,019	00687	-0,006	-0,038	-0,010	01597	0,000	-0,045	-0,034	00906	0,016	-0,004	-0,019	01599	-0,004	-0,016	-0,017
	-0,012	0,001	0,007		0,000	-0,005	-0,006		-0,007	0,000	-0,004		-0,002	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,002
01598	-0,004	-0,008	-0,025	00810	0,000	0,005	-0,010	00686	0,010	-0,022	-0,009	01603	0,003	0,057	-0,019	00681	0,019	0,113	-0,003
	-0,001	0,000	-0,001		-0,032	-0,007	-0,002		0,001	0,000	-0,002		-0,013	-0,004	0,009		-0,006	-0,007	0,016
00905	-0,003	-0,003	-0,016	00904	-0,017	-0,007	-0,012	00685	0,006	0,005	-0,006	00682	0,006	0,084	-0,008	00684	0,002	0,054	-0,001
	0,002	0,000	-0,001		0,002	0,000	-0,002		0,000	0,000	-0,001		-0,001	-0,011	0,009		0,000	-0,002	-0,001
01600	-0,001	0,012	-0,024	00903	-0,003	-0,008	-0,010	00811	-0,022	0,000	-0,012	01602	0,003	0,055	-0,013	01601	0,001	0,016	-0,020
	-0,002	0,001	-0,001		0,000	0,001	-0,006		-0,013	-0,004	0,004		-0,003	-0,006	0,002		-0,009	-0,005	0,001
00683	-0,007	0,082	-0,003	00085	-0,013	-0,010	-0,011												
	0,002	-0,007	0,002		-0,026	-0,001	-0,003												

LEGENDA:

s_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.

s_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.

t_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

PLATEE - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Fondazione					Platea1										
Condizione carico (Abitazioni)															
00247	0,000	0,000	0,000	01109	0,000	0,000	0,000	00578	0,000	-0,001	0,000	00514	-0,001	0,000	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,001	0,001		-0,003	-0,003	0,003		0,000	-0,007	0,002		-0,006	-0,002	-0,002
01499	0,000	0,000	0,000	00513	0,000	0,000	0,000	00579	-0,001	0,000	0,001	01136	0,000	-0,001	0,001
	-0,019	-0,014	-0,004		-0,009	-0,001	0,000		-0,006	0,002	0,003		-0,005	-0,012	0,004
01707	0,000	0,003	0,000	01498	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	-0,002	0,001	01162	0,000	-0,001	0,001
	-0,041	-0,050	-0,004		-0,004	-0,010	0,003		0,001	-0,016	0,003		-0,026	-0,039	0,001
00576	0,000	-0,005	0,001	01175	0,000	-0,004	0,002	00575	0,000	-0,005	0,000	00512	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,018	-0,004		-0,002	0,009	-0,020		0,005	0,001	-0,010		-0,005	0,002	0,003
00574	0,000	-0,005	0,000	01199	0,001	-0,007	0,001	01111	0,000	-0,001	-0,002	01110	0,000	0,000	-0,001
	0,000	0,037	-0,008		0,001	0,076	-0,016		-0,009	-0,010	-0,006		-0,003	-0,003	-0,003
00487	0,000	-0,001	0,000	00573	0,000	-0,007	0,001	01222	0,001	-0,009	0,001	00572	0,000	-0,006	0,000
	0,000	-0,007	-0,001		-0,005	0,081	-0,012		0,001	0,101	-0,008		0,004	0,097	-0,010
01399	0,001	-0,001	-0,002	00504	0,000	0,001	-0,001	00505	0,000	0,001	-0,001	00571	0,000	-0,008	0,000
	-0,007	0,030	-0,006		-0,005	0,012	-0,003		0,003	0,025	-0,006		0,001	0,101	-0,010
01248	0,001	-0,009	-0,001	00570	0,000	-0,006	0,000	01107	0,000	0,000	0,000	01273	0,000	-0,006	-0,003
	0,007	0,091	-0,011		0,003	0,089	-0,012		-0,002	-0,002	0,002		-0,001	0,071	-0,011
00569	0,000	-0,005	-0,001	00249	0,000	0,000	0,000	01225	-0,001	-0,005	-0,001	01201	0,000	-0,009	0,000
	-0,001	0,073	-0,012		0,000	0,000	0,000		0,039	0,084	0,016		0,027	0,086	0,019
01224	0,002	-0,012	-0,002	00568	0,000	-0,004	-0,001	01299	0,001	-0,003	-0,002	00567	0,000	0,001	-0,001
	0,012	0,074	0,016		-0,004	0,049	-0,014		-0,014	0,033	-0,011		0,002	0,008	-0,014
00511	0,000	0,000	0,000	01321	-0,001	0,003	-0,003	00566	0,000	0,001	-0,001	00619	-0,002	0,000	-0,001
	0,000	-0,005	0,000		-0,010	-0,024	-0,001		0,001	-0,026	-0,005		-0,006	0,001	0,002
00620	-0,001	0,000	-0,001	00250	0,000	0,000	0,000	00565	0,000	0,002	-0,001	01472	-0,001	0,001	0,001
	-0,006	0,001	-0,003		0,000	0,000	-0,001		-0,003	-0,050	-0,006		-0,017	-0,028	-0,009
00510	0,000	0,000	0,000	01347	0,000	0,008	0,001	00564	-0,001	0,005	-0,001	01372	-0,001	0,007	0,001
	0,003	-0,014	-0,001		-0,043	-0,062	-0,018		-0,003	-0,068	-0,006		-0,006	-0,071	-0,002
00563	0,000	0,003	0,000	01300	0,000	0,002	0,005	00499	0,000	0,000	0,001	00500	-0,001	0,002	0,000
	-0,002	-0,063	-0,005		-0,016	-0,009	-0,002		0,006	-0,017	0,000		-0,008	-0,046	-0,003
00562	0,000	0,004	0,001	01398	0,001	0,004	0,003	01322	-0,002	0,012	0,002	00561	0,000	0,001	0,000
	0,005	-0,038	-0,001		-0,021	-0,017	-0,009		-0,042	-0,086	-0,009		-0,007	0,007	-0,001
01176	0,001	-0,010	-0,002	00492	0,000	-0,010	-0,001	01200	0,001	-0,013	-0,001	00498	0,000	0,000	0,002
	-0,005	0,057	0,017		-0,004	0,063	0,013		-0,002	0,079	0,009		0,000	0,013	0,013
00493	0,000	-0,009	0,000	00494	0,000	-0,012	0,000	01348	-0,001	0,007	-0,002	00501	-0,001	0,004	0,001
	0,004	0,075	0,010		0,000	0,078	0,009		-0,014	-0,059	0,008		0,002	-0,071	0,003
00502	0,000	0,002	0,000	01447	0,000	-0,001	0,001	00507	0,000	-0,001	0,000	00508	0,000	-0,001	0,000
	-0,001	-0,057	0,005		-0,002	0,001	-0,014		0,000	0,012	-0,009		0,003	-0,003	-0,010
01223	0,002	-0,013	0,001	00495	0,000	-0,009	0,001	01249	0,001	-0,010	0,003	01373	0,001	0,002	-0,002
	-0,004	0,069	0,009		0,002	0,067	0,012		-0,003	0,054	0,010		-0,022	-0,007	0,001
00503	0,000	0,005	-0,001	00856	0,000	-0,009	0,000	00855	0,001	-0,002	0,001	01163	-0,001	-0,006	-0,003
	0,002	-0,028	-0,003		-0,016	0,035	0,012		-0,026	0,004	0,012		-0,003	0,009	0,018
00509	0,000	-0,001	0,000	01420	0,001	-0,001	0,002	01421	0,001	-0,003	0,000	00506	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,012	-0,007		-0,006	0,027	0,002		-0,007	0,023	-0,013		-0,002	0,026	-0,013
00830	-0,001	0,005	-0,001	00831	0,001	-0,001	0,000	00496	0,000	-0,008	0,001	00497	0,000	-0,007	0,001
	-0,052	-0,035	-0,008		-0,017	0,003	-0,008		0,000	0,056	0,010		-0,003	0,039	0,010
00488	0,000	-0,003	-0,001	00489	0,000	-0,006	-0,001	00490	0,000	-0,006	-0,001	01137	-0,002	0,000	-0,002
	0,005	-0,018	-0,001		-0,003	-0,018	0,009		0,006	0,000	0,011		-0,022	-0,046	0,012
00491	0,000	-0,007	-0,001	01500	-0,002	0,001	0,000	00850	-0,001	0,001	0,001	01274	0,001	-0,005	0,003
	0,000	0,030	0,008		0,001	-0,017	-0,006		-0,021	-0,047	-0,008		-0,017	0,028	0,008
00560	0,000	0,002	0,001	01723	-0,003	0,020	-0,001	00832	-0,001	0,012	-0,001	01112	-0,001	0,000	-0,001
	0,003	0,022	0,002		-0,162	-0,174	0,001		-0,061	-0,057	0,004		-0,012	-0,010	0,004
01706	0,000	0,003	0,000	00515	0,001	0,000	0,000	00854	0,001	0,004	0,002	00559	0,000	0,001	0,000
	-0,060	-0,079	0,007		-0,002	0,003	-0,003		-0,066	-0,050	0,007		-0,002	0,026	0,009
00618	-0,004	0,000	0,000	00829	-0,004	0,015	0,000	01446	0,001	-0,002	0,000	00846	0,000	0,003	0,000
	-0,001	-0,001	0,003		-0,085	-0,073	-0,003		-0,003	0,026	0,010		-0,045	-0,037	-0,007
00847	0,000	0,001	0,000	00617	-0,003	0,000	0,000	01113	-0,004	0,001	0,000	00857	0,001	-0,014	0,000
	-0,025	-0,008	-0,011		0,006	0,002	0,007		0,006	-0,018	0,011		0,002	0,063	0,016
00848	0,000	-0,004	0,000	01473	-0,001	0,002	0,000	00911	0,001	-0,014	0,000	00910	0,003	-0,011	0,000
	-0,017	0,014	-0,010		-0,012	-0,030	-0,009		-0,018	0,060	0,010		-0,020	0,049	0,013
00516	0,000	0,001	-0,001	00080	0,003	-0,015	-0,001	00849	0,001	-0,005	0,000	01374	-0,001	0,001	0,003
	0,011	-0,006	0,002		0,021	0,112	0,012		-0,007	0,022	-0,011		-0,006	-0,003	-0,017
00063	0,003	-0,004	0,000	00912	0,001	-0,015	0,000	00079	-0,004	0,003	0,000	00558	0,000	-0,001	0,000
	0,011	0,061	-0,011		-0,006	0,070	0,010		-0,034	0,013	0,009		0,000	0,014	0,006
01323	-0,001	0,013	-0,003	00909	0,001	-0,009	0,000	00908	-0,001	-0,003	0,000	01349	0,001	0,006	0,001
	-0,019	-0,069	0,011		-0,020	0,038	0,011		-0,033	0,012	0,007		0,019	-0,037	-0,015
01422	0,002	-0,003	0,001	00517	0,003	0,000	-0,001	01501	-0,001	0,002	-0,002	01502	0,003	0,001	-0,005
	0,004	0,025	-0,008		0,013	-0,010	0,001		0,015	-0,016	0,001		0,012	-0,024	0,014
00064	-0,001	0,002	-0,001	00853	-0,002	0,003	0,000	01301	0,001	0,003	-0,005	01177	-0,001	-0,011	0,004
	0,050	-0,016	0,015		0,015	-0,033	0,005		0,016	0,007	0,013		0,013	0,056	0,009
00851	-0,004	0,002	0,000	01471	0,000	-0,001	0,000	01400	0,000	0,000	0,001	00858	-0,002	0,001	0,001
	0,004	-0,039	-0,006		-0,001	0,004	0,010		0,015	0,033	-0,012		-0,024	-0,055	0,019
01138	-0,003	0,001	0,005	00859	-0,006	0,001	0,002	01275	0,001	-0,005	-0,007	01250	0,000	-0,006	-0,003
	-0,009	-0,046	0,010		0,012	-0,047	0,011		0,000	0,035	0,011		0,025	0,062	0,012
01448	0,000	0,000	0,001	00899	0,008	-0,001	-0,001	01476	0,008	0,004	0,008	01114	-0,005	0,001	0,001
	0,013	0,002	-0,007		-0,047	-0,061	0,028		-0,008	-0,084	0,001		0,027	-0,015	0,003
00860	-0,007	0,002	0,001	00616	-0,003	0,000	0,000	00556	0,000	-0,001	0,000	01497	0,000	0,000	0,000
	0,030	-0,034	0,003		0,023	-0,004	0,003		-0,001	-0,008	0,004		-0,016	-0,016	0,003
01164	-0,002	-0,004	0,004	01139	-0,005	0,000	0,002	01350	0,002	0,002	-0,001	01375	0,001	0,002	0,000
	0,023	0,012	0,006		0,028	-0,025	0,004		0,055	-0,024	0,000		0,033	0,005	-0,008
01140	-0,005	0,000	-0,002	00861	-0,006	0,002	0,000	01423	0,001	0,000	0,001	00520	0,012	0,000	-0,002
	0,037	-0,033	0,000		0,031	-0,027	-0,011		0,023	0,028	-0,011		-0,063	0,001	0,013
01503	0,013	0,000	-0,005	00519	0,009	0,000	-0,001	01276	0,000	-0,001	-0,002	01178	-0,001	-0,005	0,001
	-0,075	-0,022	0,035		-0,028	-0,007	0,011		0,039	0,041	0,009		0,038	0,058	0,015
00555	0,000	-0,001	0,000	01474	-0,003	0,002	0,002	00081	-0,001	0,000	0,001	01202	-0,002	-0,003	0,000
	0,002	-0,014	0,000		0,015	-0,024	-0,003		0,081	0,120	0,027		0,045	0,086	0,017
01226	-0,002	-0,001	0,000	01324	0,002	0,003	-0,002	00852	-0,004	0,003	0,000	00615	-0,001	0,000	0,000
	0,047	0,090	0,016		0,046	-0,024	0,002		0,015	-0,034	-0,001		0,030	-0,008	0,006
01524	0,000	0,000	0,000	01302	0,001	0,001	-0,001	01179	-0,001	-0,002	0,000	01401	0,001	0,001	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,002	-0,012	-0,004		0,054	0,012	0,002		0,054	0,053	0,029		0,031	0,037	-0,005
01227	-0,002	0,001	0,000	01252	-0,001	0,000	0,000	01449	0,000	0,001	0,002	00554	0,000	0,000	0,000
	0,038	0,099	0,019		0,045	0,082	0,006		0,027	-0,002	-0,010		-0,001	-0,005	-0,001
01165	-0,002	-0,002	0,000	01251	-0,001	-0,002	-0,001	01304	0,000	0,001	0,000	01327	0,000	0,002	0,000
	0,046	0,008	0,010		0,046	0,072	0,009		-0,122	0,024	0,026		-0,176	-0,205	-0,029
00164	0,001	0,002	0,000	01424	0,002	0,001	0,000	01108	0,000	0,000	0,000	01305	0,000	0,002	0,000
	-0,443	-0,400	0,029		0,029	0,029	-0,018		-0,002	-0,002	-0,002		-0,002	0,020	0,064
01328	0,001	0,002	0,000	01376	0,002	0,002	-0,001	01166	-0,001	-0,001	0,000	01475	-0,002	0,001	0,005
	-0,090	-0,169	0,036		0,043	0,007	0,013		0,042	-0,015	0,011		0,022	-0,030	0,002
01325	0,001	0,002	-0,001	00523	0,010	0,000	0,002	01505	0,010	0,000	0,007	00522	0,014	0,000	0,001
	0,066	-0,021	-0,008		-0,032	-0,001	-0,020		-0,035	-0,028	-0,038		-0,061	0,010	-0,003
01277	-0,001	0,000	0,000	00062	0,002	0,002	-0,001	01425	0,004	0,003	-0,001	01351	0,002	0,002	-0,001
	0,050	0,048	-0,002		0,054	0,080	0,002		-0,005	0,037	-0,009		0,044	-0,042	0,022
00078	0,000	0,001	0,000	00091	-0,005	0,002	0,001	01115	-0,002	0,001	0,003	01145	-0,007	0,002	-0,001
	0,081	0,039	-0,020		0,067	0,003	-0,007		0,041	-0,016	-0,003		0,050	-0,053	-0,030
00838	-0,006	0,002	-0,001	00839	-0,010	0,002	-0,001	01450	0,003	0,001	0,001	00518	0,006	0,000	-0,002
	0,027	-0,085	-0,032		0,043	-0,082	-0,032		0,016	-0,021	-0,019		-0,008	0,004	0,013
00818	0,001	-0,004	0,000	00614	0,001	0,000	0,001	01204	-0,002	0,003	0,000	01181	0,000	0,003	0,000
	0,004	0,029	0,008		0,014	0,005	-0,008		-0,030	0,091	0,006		-0,071	0,020	0,030
01203	-0,001	0,002	0,001	01326	0,001	0,002	0,000	00833	0,013	-0,002	-0,001	00834	0,010	-0,002	0,000
	0,003	0,100	0,030		0,023	-0,070	-0,005		-0,150	-0,132	-0,004		-0,068	-0,078	-0,003
01142	0,009	-0,002	-0,003	01141	0,001	0,001	-0,006	01278	-0,001	0,001	0,000	00613	0,002	0,000	0,000
	-0,133	-0,051	-0,009		0,009	-0,058	0,000		0,027	0,059	-0,012		-0,011	-0,019	-0,014
01144	-0,003	0,002	-0,003	01180	-0,001	0,001	0,000	01377	0,002	0,003	-0,001	01451	0,008	0,003	0,000
	0,015	-0,069	-0,032		0,035	0,032	0,023		0,002	0,014	0,024		-0,067	-0,033	-0,033
01253	-0,001	0,001	0,000	00835	0,000	0,000	0,000	00071	0,001	-0,004	0,000	01742	0,029	-0,006	0,002
	0,011	0,100	0,008		-0,003	-0,018	-0,009		0,016	0,059	0,008		-0,377	-0,326	-0,005
01477	0,019	0,002	0,002	00900	0,018	-0,008	-0,005	00611	0,005	0,000	0,000	00612	0,003	0,000	0,000
	-0,216	-0,241	-0,070		-0,108	-0,096	0,078		-0,132	-0,014	-0,031		-0,094	0,016	-0,024
01116	0,006	-0,002	0,003	01352	0,001	0,002	0,000	01228	-0,002	0,002	0,000	01402	0,002	0,003	-0,001
	-0,061	-0,044	-0,032		-0,057	-0,077	0,058		-0,001	0,113	0,019		-0,040	0,073	0,005
01303	0,000	0,001	0,000	00836	0,007	0,003	-0,003	01143	0,005	0,003	-0,004	01740	0,004	0,002	-0,002
	-0,036	0,007	-0,031		-0,099	-0,136	-0,010		-0,107	-0,054	-0,040		-0,210	-0,167	-0,009
01167	0,002	0,002	0,000	00883	0,000	-0,001	0,000	01426	0,004	0,005	0,000	01279	-0,001	0,002	0,000
	-0,026	-0,068	-0,006		-0,003	0,012	0,006		-0,076	0,055	-0,003		-0,035	0,082	0,003
00902	0,020	-0,005	0,004	01504	0,023	-0,005	0,001	01378	0,001	0,003	0,000	01182	0,002	0,003	0,000
	-0,086	-0,096	-0,084		-0,070	0,008	0,005		-0,089	0,039	0,016		-0,047	-0,001	-0,033
01353	0,001	0,003	0,000	01119	-0,002	0,000	-0,001	01739	0,009	0,001	-0,001	01117	0,007	-0,003	-0,002
	-0,190	-0,073	-0,016		0,046	-0,007	-0,022		-0,220	-0,197	-0,006		-0,196	-0,066	-0,039
00881	-0,002	0,010	0,000	00837	-0,001	0,002	-0,001	00521	0,016	0,000	0,000	01403	0,002	0,004	0,000
	-0,091	-0,093	0,003		-0,027	-0,097	-0,024		-0,067	0,008	-0,007		-0,071	0,079	0,004
01254	-0,001	0,002	0,000	01478	0,018	0,002	-0,003	00907	0,000	-0,001	0,000	01479	0,003	0,002	-0,006
	-0,009	0,107	0,019		-0,082	-0,181	0,031		-0,029	0,015	-0,015		0,017	-0,054	-0,010
00901	0,009	0,000	0,000	01452	0,008	0,005	0,000	00072	0,001	0,009	0,001	00894	-0,003	0,002	0,000
	-0,042	-0,080	-0,028		-0,131	-0,024	0,013		-0,051	0,000	-0,011		0,018	-0,036	-0,004
00895	-0,003	0,003	0,000	01507	-0,001	0,001	0,001	00610	0,003	0,000	0,000	00082	-0,002	0,001	-0,001
	0,015	-0,037	-0,006		0,016	-0,015	-0,004		-0,110	-0,009	-0,020		0,086	0,101	-0,012
01183	-0,003	0,002	0,000	01205	-0,002	0,002	-0,001	00884	-0,003	0,009	0,001	01280	-0,001	0,002	0,000
	0,041	-0,015	-0,031		0,010	0,082	-0,020		-0,083	-0,069	-0,007		-0,022	0,080	0,039
01427	0,004	0,004	0,000	01229	-0,002	0,002	0,000	01230	-0,001	0,002	-0,001	01379	0,002	0,003	0,000
	-0,055	0,053	0,009		0,003	0,105	0,009		0,036	0,084	0,005		-0,064	0,038	-0,005
01380	0,002	0,002	0,000	01354	0,001	0,002	0,000	00609	0,001	0,000	-0,001	01118	0,000	0,001	-0,002
	0,020	0,024	-0,011		-0,020	-0,062	-0,025		-0,016	-0,009	-0,009		-0,025	-0,040	-0,019
01404	0,003	0,003	0,001	01453	0,007	0,002	0,000	01255	-0,001	0,002	0,000	01120	-0,002	0,000	0,000
	-0,011	0,089	0,003		-0,030	-0,027	0,027		0,019	0,091	0,027		0,046	-0,016	-0,032
00199	0,001	0,003	0,000	00842	-0,002	0,002	-0,001	01186	0,001	0,004	-0,003	01281	-0,001	0,002	0,000
	-0,013	-0,146	-0,033		0,025	-0,089	-0,033		-0,019	-0,083	0,011		0,040	0,061	0,045
01329	0,001	0,002	0,000	00061	0,003	0,002	0,001	01428	0,004	0,002	0,001	01506	0,001	0,001	0,004
	0,043	-0,047	0,035		0,058	0,107	0,004		0,012	0,041	0,018		0,012	-0,017	-0,013
00524	0,007	0,000	0,001	00606	-0,001	0,000	0,000	00607	-0,001	0,000	0,000	01712	0,007	-0,002	-0,001
	-0,003	-0,007	-0,010		0,042	0,002	-0,032		0,049	-0,004	-0,033		-0,055	-0,088	-0,003
00892	0,003	-0,001	-0,001	01509	0,004	-0,001	0,000	01405	0,003	0,001	0,000	00065	0,002	0,002	0,000
	-0,014	-0,053	0,006		-0,013	-0,017	0,004		0,027	0,070	0,008		0,040	-0,014	-0,021
00608	0,000	0,000	-0,001	00090	0,000	0,000	-0,002	00077	0,000	0,002	0,000	01381	0,002	0,001	0,000
	0,042	0,000	-0,033		0,071	0,015	-0,023		0,087	0,054	0,051		0,042	0,031	0,008
00904	0,001	-0,009	0,000	00905	0,002	-0,007	0,000	00525	0,003	0,001	0,001	00526	0,004	0,001	0,001
	0,004	0,086	-0,012		0,000	0,070	-0,016		0,013	-0,008	-0,013		0,009	0,004	-0,005
00552	-0,001	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000	01306	0,000	0,001	0,000	01355	0,001	0,001	0,000
	-0,010	-0,001	-0,002		-0,005	0,001	-0,003		0,058	0,035	0,040		0,051	-0,018	0,006
01206	-0,002	0,001	-0,001	01480	-0,001	0,001	-0,003	00896	-0,001	0,004	0,001	01523	0,000	0,000	-0,001
	0,060	0,072	0,003		0,019	-0,027	-0,006		0,019	-0,049	-0,008		-0,019	-0,014	0,004
01454	0,003	0,001	-0,001	01256	-0,001	0,001	0,000	00903	0,001	-0,010	0,000	01430	0,002	0,000	-0,001
	0,021	-0,005	0,012		0,044	0,071	0,028		0,013	0,094	-0,010		0,027	0,057	0,008
01406	0,002	0,000	0,000	01429	0,003	0,000	0,000	01331	0,001	0,001	0,000	01307	0,000	0,001	0,000
	0,031	0,059	0,015		0,026	0,048	0,016		0,043	-0,009	0,018		0,049	0,025	0,024
01330	0,001	0,001	0,000	01309	0,001	0,000	0,000	01308	0,001	0,000	0,000	01332	0,001	0,000	0,000
	0,062	-0,001	0,030		-0,038	0,068	0,007		0,011	0,025	0,004		-0,025	-0,081	0,004
01184	-0,006	0,002	0,000	00840	-0,007	0,002	-0,001	01147	-0,001	0,001	0,003	01231	-0,001	0,001	0,000
	0,054	-0,015	-0,029		0,043	-0,074	-0,033		0,004	-0,068	-0,056		0,049	0,058	0,019
01282	0,000	0,001	0,000	01455	0,001	0,000	-0,001	01356	0,001	0,001	0,000	00085	0,002	-0,011	0,000
	0,049	0,055	0,031		0,028	0,015	0,002		0,055	0,000	0,026		0,044	0,135	-0,012
01508	0,000	0,000	-0,001	00527	0,001	0,000	0,000	00893	-0,001	0,001	0,000	01122	-0,001	0,000	0,001
	0,006	-0,017	0,002		0,014	-0,007	-0,003		-0,001	-0,049	0,001		-0,008	0,030	-0,030
00603	-0,001	0,000	0,000	01121	-0,002	0,000	0,000	00605	-0,002	0,000	0,000	01257	-0,001	0,001	0,000
	0,011	-0,003	-0,029		0,024	-0,012	-0,038		0,038	-0,004	-0,030		0,039	0,061	0,029
00248	0,000	0,000	0,000	01207	-0,002	0,001	0,000	01482	0,003	0,000	0,001	01382	0,002	0,000	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,000	-0,001		0,044	0,021	0,003		-0,003	-0,038	-0,003		0,033	0,039	0,031
01283	0,000	0,001	0,000	01481	-0,002	0,002	0,000	00811	0,001	-0,010	0,000	01232	-0,001	0,001	0,000
	0,027	0,056	0,025		0,017	-0,023	-0,004		0,023	0,088	-0,013		0,028	0,040	0,025
01709	0,001	0,000	0,000	01284	0,000	0,000	0,000	01258	-0,001	0,001	-0,001	01208	-0,001	0,002	0,000
	-0,027	-0,032	0,000		-0,010	0,067	0,025		0,009	0,056	0,031		0,010	-0,012	0,016
01185	-0,004	0,002	-0,002	01146	-0,005	0,002	0,001	00841	-0,006	0,002	-0,001	00528	0,001	0,000	0,000
	0,041	-0,045	-0,015		0,045	-0,053	-0,038		0,043	-0,082	-0,031		-0,001	0,004	-0,001
00809	0,000	-0,001	-0,001	00604	-0,001	0,000	0,000	01456	0,001	0,000	-0,001	01357	0,001	0,000	0,000
	-0,040	-0,003	-0,008		0,022	0,002	-0,030		0,019	0,023	-0,001		0,019	-0,017	0,045
01407	0,002	0,000	0,000	01512	-0,001	0,000	0,000	00533	0,000	0,000	0,000	00534	-0,001	0,000	0,000
	0,023	0,076	0,018		0,006	-0,015	0,008		0,009	-0,005	0,003		0,004	0,002	0,006
01333	0,001	0,000	0,000	00076	0,001	-0,001	0,000	00529	0,001	0,000	0,000	01233	-0,001	0,001	-0,001
	-0,106	-0,113	0,041		-0,019	0,077	0,021		-0,004	-0,005	0,002		-0,017	0,019	0,030
01741	0,006	0,003	0,000	01148	0,002	-0,001	0,002	01168	-0,002	0,003	0,003	01431	0,002	0,000	-0,001
	-0,257	-0,343	-0,015		-0,105	-0,076	-0,020		-0,082	-0,199	0,005		0,022	0,067	0,005
01149	0,003	0,000	0,000	00823	0,006	0,002	-0,002	01383	0,002	0,000	0,000	00245	0,001	0,000	0,000
	-0,094	-0,101	0,008		-0,135	-0,198	0,009		0,006	0,052	0,034		-0,247	-0,237	0,004
00532	0,000	0,000	0,000	01510	0,002	0,000	0,001	00531	0,000	0,000	0,000	00864	0,004	-0,003	0,002
	0,003	-0,004	0,004		-0,011	-0,018	-0,004		-0,009	0,002	-0,001		-0,113	-0,053	0,011
01210	0,004	0,006	0,002	01738	0,002	0,001	-0,001	01731	-0,001	0,007	0,000	01135	-0,001	0,000	0,001
	-0,122	-0,054	0,003		-0,102	-0,027	0,012		-0,074	-0,084	0,001		-0,027	-0,013	-0,002
01432	0,001	0,000	-0,001	01457	0,002	0,000	-0,001	00530	0,001	0,000	0,000	01358	0,001	0,000	0,000
	0,013	0,075	0,014		0,002	0,029	0,002		-0,011	-0,002	0,000		-0,079	-0,028	0,037
00875	0,004	-0,002	0,000	01483	0,004	-0,002	-0,001	01408	0,002	0,000	0,000	01259	0,000	0,000	-0,001
	-0,025	-0,060	-0,003		-0,032	-0,038	0,011		0,037	0,116	0,012		-0,035	0,055	0,029
00828	0,000	0,006	0,000	01209	-0,001	0,003	-0,002	00874	0,000	0,000	0,000	00827	0,000	0,008	-0,001
	-0,153	-0,093	0,012		-0,073	-0,037	0,017		-0,004	-0,042	-0,001		-0,164	-0,116	0,006
01234	0,000	0,000	-0,002	01384	0,001	0,000	0,000	00060	0,001	0,000	0,000	00089	0,000	0,000	0,001
	-0,094	0,002	0,026		-0,009	0,055	0,004		0,055	0,119	0,010		0,015	0,039	-0,023
01123	0,000	0,000	0,000	01285	0,001	-0,001	0,000	01708	0,000	0,001	0,000	00602	0,000	0,000	0,000
	-0,062	0,008	-0,015		-0,034	0,068	0,018		-0,030	-0,035	0,001		-0,019	0,007	-0,016
01717	0,004	-0,001	-0,001	00862	0,004	0,000	-0,002	01236	0,003	-0,004	0,001	00601	-0,001	0,000	0,000
	-0,104	-0,034	-0,013		-0,089	-0,028	-0,001		-0,072	0,008	-0,012		-0,037	-0,003	-0,013
00824	0,007	0,003	-0,001	01187	0,005	0,007	-0,001	00826	0,004	0,008	-0,004	01359	0,001	0,000	0,000
	-0,119	-0,209	0,009		-0,112	-0,131	0,002		-0,181	-0,175	-0,026		-0,021	-0,028	-0,019
00816	0,000	0,000	0,000	01310	0,001	0,000	0,000	01260	0,001	-0,001	0,000	01484	0,000	0,001	-0,003
	-0,023	-0,006	0,007		-0,036	0,034	0,030		-0,062	0,053	0,012		0,003	-0,022	0,006
01188	0,001	0,004	0,002	01169	-0,001	0,004	-0,001	00843	0,003	0,007	0,001	01409	0,001	0,000	0,000
	-0,074	-0,089	0,007		-0,094	-0,204	0,018		-0,122	-0,177	0,011		0,006	0,089	0,008
01458	0,002	0,000	-0,001	01360	0,001	0,000	0,000	01385	0,001	0,000	0,000	01235	0,002	0,000	0,000
	0,003	0,031	0,010		0,013	-0,014	0,000		0,003	0,046	-0,003		-0,085	-0,002	0,001
00873	-0,004	0,001	0,000	00600	-0,001	0,000	0,000	00868	-0,005	0,001	0,000	01488	-0,004	0,001	-0,001
	0,009	-0,033	0,003		-0,061	0,010	0,000		0,049	-0,013	0,007		0,048	-0,005	0,008
00867	-0,004	0,001	0,000	01211	0,004	0,005	-0,002	00863	0,002	0,001	0,000	00844	0,000	0,008	0,000
	0,035	-0,022	0,005		-0,099	-0,057	0,001		-0,091	-0,034	0,001		-0,121	-0,108	0,009
01286	0,001	-0,001	0,000	01334	0,001	0,000	0,000	00580	-0,002	0,000	0,001	01261	0,001	-0,001	0,000
	-0,041	0,063	0,007		-0,004	-0,031	0,015		-0,012	-0,001	0,001		-0,054	0,049	-0,004
01433	0,001	0,000	-0,001	01212	0,003	0,003	0,001	00845	0,002	0,006	-0,001	00817	0,000	-0,003	0,000
	0,011	0,074	0,008		-0,077	-0,032	0,005		-0,118	-0,060	0,003		-0,006	0,019	0,006
01459	0,000	-0,001	-0,001	00865	0,002	-0,002	0,003	01124	0,000	0,000	0,000	01410	0,001	0,000	0,000
	0,015	0,032	0,006		-0,069	-0,004	-0,042		-0,075	-0,013	0,006		0,011	0,079	0,003
01511	-0,002	0,001	0,001	01311	0,001	0,000	0,000	01386	0,001	0,000	0,000	00906	0,001	-0,006	0,001
	0,009	-0,017	0,002		-0,016	0,021	0,001		0,010	0,045	0,006		-0,008	0,046	-0,016
00594	-0,001	0,000	0,000	00595	-0,002	0,000	0,000	01126	-0,001	0,000	0,000	00825	0,004	0,003	0,002
	0,052	-0,005	0,034		0,032	0,003	0,035		0,035	-0,015	0,042		-0,130	-0,203	0,005
01335	0,001	0,000	0,000	00599	0,000	0,000	0,000	00200	0,003	0,004	0,000	01150	0,003	-0,001	-0,001
	0,004	-0,029	-0,013		-0,054	0,008	0,008		-0,135	-0,221	0,016		-0,091	-0,094	0,008
01287	0,001	-0,001	0,000	00869	-0,005	0,002	0,000	01515	-0,004	0,001	-0,001	00866	0,000	0,000	0,000
	-0,030	0,061	-0,007		0,048	-0,013	0,008		0,048	-0,008	0,007		0,011	-0,045	-0,002
01697	0,003	-0,001	0,000	01513	0,001	-0,001	0,001	01434	0,001	0,000	-0,001	00872	-0,002	0,001	-0,001
	-0,031	-0,073	0,005		0,004	-0,011	0,007		0,018	0,072	0,000		0,008	-0,035	0,006
01485	-0,002	0,001	-0,001	01361	0,001	0,000	0,000	01460	0,000	0,000	-0,001	01514	-0,003	0,000	0,001
	0,011	-0,016	0,003		-0,006	-0,026	0,018		0,018	0,033	0,001		0,034	-0,012	0,001
01125	0,000	0,000	0,000	00598	-0,001	0,000	0,000	01516	-0,003	0,001	-0,003	00540	-0,001	0,001	-0,001
	-0,040	0,006	0,023		-0,021	-0,002	0,023		0,041	-0,012	0,014		0,041	-0,006	0,013
00197	0,002	0,002	0,000	01151	0,000	0,000	-0,002	01312	0,001	0,000	0,000	01411	0,001	0,000	0,000
	-0,165	-0,256	0,030		-0,058	-0,090	0,021		-0,018	0,038	-0,027		0,020	0,092	-0,002
01262	0,001	-0,001	0,001	00557	0,000	-0,001	0,000	01387	0,001	0,000	0,000	00597	-0,001	0,000	0,000
	-0,035	0,049	-0,015		0,002	0,002	0,006		0,007	0,053	-0,002		0,008	0,003	0,025
00176	0,001	0,000	0,000	01336	0,001	0,000	0,000	00882	-0,002	0,005	0,000	00871	0,000	-0,001	-0,001
	-0,209	-0,215	0,000		-0,066	-0,104	-0,036		-0,048	-0,026	0,005		-0,008	-0,044	0,006
01435	0,000	0,000	-0,001	01237	0,000	0,000	0,003	00536	-0,002	0,000	0,000	00535	-0,001	0,000	0,000
	0,032	0,068	-0,001		-0,034	-0,005	-0,009		0,017	-0,004	0,005		0,008	-0,002	0,007
01170	0,002	0,002	0,001	01288	0,000	0,000	0,000	00088	-0,001	0,000	-0,001	01486	0,001	-0,001	-0,001
	-0,110	-0,196	-0,002		-0,009	0,064	-0,015		0,031	0,029	0,035		-0,001	-0,028	-0,001
01289	0,000	0,000	0,000	01263	-0,001	0,000	0,001	01362	0,001	-0,001	0,000	00163	-0,001	0,002	0,001
	0,004	0,066	-0,020		-0,008	0,053	-0,024		-0,059	-0,024	-0,032		0,022	0,025	-0,020
00067	0,000	0,000	0,000	00075	0,000	0,000	0,000	00596	-0,002	0,000	0,000	01412	0,000	0,000	0,000
	0,055	0,110	-0,007		-0,011	0,068	-0,013		0,017	0,004	0,026		0,036	0,065	-0,013
01388	0,001	0,000	0,000	01238	-0,002	0,001	0,001	01213	-0,001	0,002	0,000	01487	0,000	0,001	-0,002
	0,017	0,049	-0,030		0,010	0,025	-0,022		-0,020	0,004	-0,021		0,017	-0,016	0,016
01461	0,000	0,000	-0,001	01189	0,000	0,001	0,002	00184	0,002	0,002	0,000	01214	-0,002	0,001	0,000
	0,021	0,033	0,006		0,005	-0,061	-0,011		0,017	-0,139	0,030		0,027	0,009	-0,009
01437	0,000	0,000	0,000	01436	0,000	0,000	0,000	01462	-0,001	0,000	0,000	01152	0,000	0,001	-0,002
	0,045	0,052	-0,005		0,034	0,064	0,001		0,040	0,028	0,008		0,009	-0,069	0,063
01337	0,000	0,000	0,000	00810	-0,001	-0,006	0,000	00593	0,000	0,000	0,000	01127	-0,002	0,000	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,013	-0,071	0,000		-0,003	0,054	-0,007		0,057	0,002	0,036		0,062	-0,017	0,036
00537	-0,001	0,000	0,000	01390	0,000	0,000	0,000	01364	0,000	0,000	0,000	01389	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,004	0,004		0,056	0,028	-0,008		0,065	0,001	-0,023		0,045	0,035	-0,026
01363	0,000	0,000	0,000	01239	-0,001	0,001	0,000	01264	-0,001	0,000	0,001	01313	0,000	0,000	0,000
	0,031	-0,014	-0,039		0,043	0,047	-0,015		0,028	0,057	-0,021		0,022	0,022	0,000
00538	-0,002	0,000	0,000	01735	0,004	0,001	0,002	00891	0,006	0,002	0,002	01193	0,002	0,001	-0,001
	0,043	-0,005	0,006		-0,222	-0,165	0,023		-0,099	-0,146	0,023		-0,057	0,012	0,039
00885	-0,001	0,001	0,001	01439	0,001	0,000	0,000	01438	0,000	0,000	0,000	01464	0,000	0,000	0,001
	0,038	-0,088	0,030		0,026	0,036	-0,016		0,047	0,042	-0,015		0,043	-0,001	-0,012
00870	-0,005	0,003	0,000	00886	-0,006	0,001	0,000	01190	-0,003	0,001	0,001	01153	-0,004	0,001	-0,001
	0,047	-0,020	0,011		0,061	-0,075	0,030		0,056	-0,031	0,011		0,059	-0,052	0,043
01338	0,000	0,000	0,000	01463	-0,001	0,000	0,000	01290	0,000	0,000	0,000	00068	0,001	0,000	0,000
	0,053	-0,006	-0,015		0,052	0,019	0,000		0,040	0,056	-0,016		0,068	0,092	-0,006
01414	0,001	0,000	0,000	01215	-0,002	0,000	0,000	01265	-0,001	0,000	0,000	01314	0,000	0,000	0,000
	0,046	0,066	-0,010		0,056	0,030	0,001		0,052	0,062	-0,018		0,059	0,028	-0,018
01191	-0,005	0,001	0,000	00887	-0,006	0,002	0,001	00539	0,000	0,000	0,000	01413	0,000	0,000	0,000
	0,070	-0,007	0,030		0,064	-0,062	0,033		0,042	0,003	0,008		0,047	0,053	-0,013
01496	-0,001	0,000	0,002	00592	-0,001	0,000	0,000	01490	-0,001	0,002	0,004	00066	-0,003	0,001	0,000
	-0,008	-0,016	0,005		0,067	-0,003	0,037		0,041	-0,037	0,006		0,059	0,002	0,019
01489	-0,004	0,001	0,002	00888	-0,008	0,001	0,001	01154	-0,005	0,001	0,001	00889	-0,005	0,001	0,000
	0,049	-0,008	0,007		0,068	-0,065	0,033		0,069	-0,050	0,032		0,048	-0,070	0,036
01339	0,000	0,000	0,000	01240	-0,001	0,000	0,000	01156	0,003	0,000	0,004	01291	-0,001	0,000	0,000
	0,072	0,002	-0,025		0,060	0,060	-0,010		-0,099	-0,062	0,052		0,060	0,056	-0,021
01292	-0,001	0,001	0,000	01315	0,000	0,000	0,000	00074	0,000	0,000	0,000	01470	-0,001	-0,001	0,000
	0,050	0,063	-0,037		0,070	0,043	-0,033		0,092	0,056	-0,041		0,019	0,005	0,001
00591	0,000	0,000	0,000	01128	-0,002	0,000	0,000	01445	0,001	-0,003	0,000	01365	0,000	0,000	0,000
	0,063	0,000	0,043		0,064	-0,007	0,024		0,009	0,026	0,004		0,062	-0,012	-0,006
01266	-0,001	0,000	0,000	00890	-0,001	0,001	0,000	01192	-0,003	0,001	-0,001	00087	0,000	0,000	0,001
	0,053	0,071	-0,018		-0,011	-0,094	0,031		0,051	-0,010	0,037		0,086	0,019	0,029
01216	-0,002	0,000	0,000	00541	0,001	0,000	0,000	01155	-0,003	0,001	0,002	01340	0,000	0,000	0,000
	0,069	0,075	0,001		0,021	-0,004	0,010		0,032	-0,065	0,029		0,051	-0,033	-0,027
01241	-0,001	0,001	0,000	00083	-0,002	0,001	0,000	00880	0,002	0,000	0,000	01415	0,001	0,001	0,000
	0,039	0,083	0,002		0,088	0,099	0,018		-0,014	-0,059	0,030		0,002	0,073	-0,003
01391	0,000	0,000	0,000	01517	0,003	0,000	-0,004	00542	0,003	0,000	-0,001	01316	0,000	0,001	0,000
	0,034	0,022	0,006		-0,017	-0,021	0,036		-0,013	-0,001	0,019		0,010	0,024	-0,051
01129	0,000	0,001	0,001	00590	0,000	0,000	0,000	01419	0,000	-0,001	-0,001	01371	0,000	0,006	0,000
	-0,012	-0,028	0,032		0,000	-0,003	0,013		0,014	0,030	0,014		0,021	-0,048	0,004
01397	0,000	0,003	-0,003	01267	-0,001	0,001	0,000	01130	0,003	0,000	0,001	00589	0,001	0,000	0,000
	-0,008	-0,010	0,021		0,026	0,089	-0,020		-0,177	-0,073	0,005		-0,089	-0,014	0,027
01131	0,004	-0,001	-0,002	00587	0,001	0,000	0,000	00588	0,002	0,000	0,000	01342	0,000	0,001	0,000
	-0,097	-0,060	0,051		-0,125	0,015	0,031		-0,152	-0,005	0,031		-0,130	-0,156	0,023
01317	0,000	0,001	0,000	00175	0,000	0,001	0,000	01366	0,000	0,001	0,000	01217	-0,001	0,001	0,000
	-0,088	0,030	-0,022		-0,352	-0,326	-0,025		-0,002	-0,049	0,018		0,012	0,080	0,027
01465	0,003	0,000	0,000	01268	-0,001	0,001	0,000	01242	-0,001	0,001	0,000	00070	-0,004	0,003	0,001
	-0,015	-0,022	-0,028		-0,001	0,102	-0,016		0,006	0,102	-0,005		0,066	0,000	-0,013
00878	0,000	0,001	0,000	01520	-0,001	0,001	0,003	01491	0,010	0,000	0,004	01341	0,000	0,001	0,000
	-0,004	-0,029	-0,024		0,024	-0,019	-0,012		-0,073	-0,166	-0,035		-0,065	-0,132	-0,034
00543	0,005	0,000	0,000	01293	-0,001	0,001	0,000	01440	0,001	0,002	0,000	01392	0,000	0,001	0,000
	-0,047	0,008	0,003		-0,008	0,079	-0,032		-0,040	0,046	-0,009		-0,044	0,034	0,003
01367	0,000	0,001	0,000	00879	0,011	-0,004	-0,003	01416	0,001	0,002	0,000	00877	0,006	-0,001	0,001
	-0,150	-0,060	0,014		-0,067	-0,080	0,080		-0,052	0,066	-0,004		-0,046	-0,081	-0,041
01492	0,011	0,000	-0,003	00876	0,012	-0,007	0,004	01519	0,006	0,000	0,004	01346	0,000	0,008	-0,001
	-0,166	-0,217	0,057		-0,107	-0,078	-0,085		-0,056	-0,019	-0,033		-0,025	-0,047	0,008
01441	0,001	0,002	0,001	01466	0,004	0,003	0,000	00544	0,007	0,000	0,000	01518	0,013	-0,003	-0,001
	-0,059	0,047	0,005		-0,113	-0,019	-0,009		-0,060	0,009	0,006		-0,060	0,005	0,000
01733	0,020	-0,006	-0,001	01218	-0,001	0,002	0,000	01734	0,007	-0,001	0,003	01157	0,005	-0,003	0,002
	-0,365	-0,297	-0,003		-0,028	0,091	-0,003		-0,284	-0,227	0,034		-0,153	-0,056	0,028
00585	0,001	0,000	-0,001	00586	0,002	0,000	0,000	01132	-0,003	0,001	-0,002	01393	0,000	0,001	0,000
	0,011	0,005	0,015		-0,027	-0,022	0,022		0,046	-0,019	0,009		-0,065	0,033	-0,013
01243	-0,001	0,001	0,000	01368	0,000	0,001	0,001	01294	-0,001	0,001	0,000	01219	-0,001	0,001	0,000
	0,003	0,109	-0,017		-0,034	-0,065	-0,047		-0,020	0,081	-0,005		0,003	0,102	-0,029
01194	0,000	0,001	0,000	01732	-0,001	0,016	0,001	01269	-0,001	0,001	0,000	01244	-0,001	0,000	0,000
	-0,062	0,026	-0,025		-0,097	-0,144	-0,006		0,015	0,097	-0,010		0,036	0,096	-0,018
00545	0,004	0,000	0,001	01270	-0,001	0,000	0,000	01295	-0,001	0,000	0,000	00897	0,009	-0,002	0,002
	-0,049	0,001	-0,013		0,041	0,083	-0,011		0,032	0,061	0,005		-0,115	-0,126	-0,010
01318	0,000	0,001	0,000	00813	-0,005	0,002	-0,001	00814	-0,007	0,001	-0,001	01160	-0,005	0,000	-0,002
	-0,018	0,017	0,022		0,029	-0,025	-0,004		0,042	-0,021	0,002		0,039	-0,018	0,000
01417	0,001	0,001	0,001	01467	0,003	0,001	0,000	01158	0,000	0,002	0,005	00898	-0,001	0,000	0,000
	-0,025	0,061	-0,003		-0,050	-0,028	0,032		0,001	-0,069	-0,007		-0,022	-0,028	0,004
01171	0,001	0,001	0,001	01493	0,001	0,001	-0,005	00546	0,003	0,000	0,000	01705	0,000	0,000	0,000
	-0,035	-0,042	0,007		0,007	-0,060	0,007		-0,012	-0,007	-0,011		-0,032	-0,043	-0,009
01343	0,000	0,001	0,000	01195	-0,001	0,000	0,000	01172	-0,001	0,000	0,000	01369	0,001	0,001	0,001
	0,029	-0,054	0,003		0,031	0,042	-0,019		0,037	-0,007	-0,012		0,045	-0,036	-0,018
01394	0,001	0,001	0,001	01442	0,001	0,001	0,001	01319	0,000	0,001	0,001	01296	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,011	-0,018		0,004	0,029	0,011		0,049	0,013	-0,007		0,047	0,052	-0,007
00073	0,000	0,000	0,000	00547	0,002	0,000	0,001	01320	0,000	0,003	0,004	01704	0,000	0,001	-0,001
	0,077	0,042	0,012		0,006	0,003	-0,012		0,019	-0,002	-0,020		-0,087	-0,095	-0,011
01468	0,000	0,000	0,000	00069	0,001	0,001	0,001	01494	-0,003	0,001	-0,002	00549	-0,001	0,000	0,000
	0,025	-0,017	0,019		0,054	0,066	0,001		0,033	-0,014	-0,003		0,023	-0,005	-0,004
01521	-0,003	0,001	0,001	00548	0,000	0,000	0,000	01133	-0,005	0,001	-0,001	01159	-0,005	0,000	0,002
	0,027	-0,010	-0,002		0,025	-0,008	-0,003		0,037	-0,012	0,002		0,042	-0,030	-0,002
00086	-0,005	0,001	-0,001	00815	-0,005	0,001	0,000	01245	-0,001	-0,001	0,000	00084	-0,001	-0,001	0,000
	0,064	0,010	0,011		0,042	-0,013	0,017		0,039	0,093	-0,020		0,072	0,121	-0,025
01298	-0,001	-0,004	0,004	00584	-0,002	0,000	0,000	00822	-0,004	0,002	0,000	01444	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,039	-0,019		0,037	-0,009	-0,001		0,029	-0,019	-0,004		0,026	0,024	0,009
01196	-0,001	-0,002	0,000	01443	0,000	0,000	0,000	01344	0,001	0,001	0,001	01395	0,001	0,001	0,001

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,049	0,063	-0,027		0,032	0,023	0,017		0,060	-0,019	0,004		0,043	0,004	-0,010
01418	0,000	0,001	0,000	01220	-0,001	-0,003	0,000	00812	-0,003	0,002	-0,002	01134	-0,004	0,001	0,000
	0,032	0,029	0,008		0,041	0,092	-0,013		-0,012	-0,049	-0,006		0,012	-0,015	-0,008
01495	-0,003	0,001	0,000	00821	-0,004	0,002	0,000	01271	-0,001	-0,001	0,001	01173	-0,002	-0,002	0,000
	0,027	-0,012	0,001		0,029	-0,015	0,000		0,042	0,076	-0,017		0,048	0,013	-0,008
01469	-0,001	0,000	-0,001	01247	0,002	-0,008	0,002	01272	0,000	-0,004	0,002	01370	0,001	0,001	0,001
	0,034	0,001	0,007		0,023	0,092	-0,017		0,027	0,072	-0,020		0,051	-0,025	-0,001
00583	-0,002	0,000	0,000	01297	0,000	-0,001	0,002	01345	0,001	0,002	0,001	01246	-0,001	-0,004	0,001
	0,030	-0,005	0,001		0,036	0,044	-0,018		0,039	-0,023	-0,003		0,038	0,093	-0,019
01197	-0,001	-0,003	-0,001	01198	0,000	-0,008	-0,002	01174	-0,002	-0,003	-0,003	01522	-0,002	0,000	0,000
	0,038	0,068	-0,009		0,024	0,072	-0,002		0,030	0,016	0,003		0,013	-0,012	0,004
00820	-0,004	0,001	0,000	01396	0,001	0,001	0,000	00581	-0,004	0,000	0,000	01161	-0,003	-0,002	-0,003
	0,018	-0,019	0,002		0,032	-0,002	0,010		-0,004	-0,003	-0,002		-0,009	-0,032	-0,016
00582	-0,003	0,000	0,000	01221	0,000	-0,007	0,000	00550	-0,001	0,000	0,000	00551	-0,001	0,000	0,000
	0,009	0,002	-0,004		0,032	0,102	-0,018		0,009	0,002	0,002		-0,002	-0,003	0,001
00819	-0,001	0,001	0,000												
	-0,015	-0,035	0,002												
Condizione carico (Scale)															
00247	0,000	0,000	0,000	01109	0,000	0,000	0,000	00578	0,000	0,000	0,000	00514	-0,003	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,001		-0,001	-0,001	0,001		0,000	-0,002	0,001		0,021	0,001	-0,003
01499	-0,002	0,000	0,001	00513	-0,001	0,000	0,000	00579	0,000	0,000	0,000	01136	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,002	-0,009		0,013	0,003	-0,005		-0,002	0,000	0,002		-0,001	-0,003	0,002
01707	-0,001	-0,001	0,000	01498	0,000	0,000	0,001	00577	0,000	0,000	0,000	01162	0,000	0,000	0,000
	0,020	0,001	-0,005		0,001	0,003	-0,001		-0,001	-0,003	0,003		-0,002	-0,003	0,003
00576	0,000	0,000	0,000	01175	0,000	0,000	0,000	00575	0,000	0,000	0,000	00512	-0,001	0,000	0,000
	0,000	-0,005	0,003		-0,001	-0,005	0,005		0,000	-0,005	0,005		0,005	-0,001	-0,003
00574	0,000	0,000	0,000	01199	0,000	0,000	0,000	01111	0,000	0,000	0,000	01110	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,006	0,005		-0,001	-0,007	0,005		-0,001	-0,004	-0,003		-0,001	-0,001	-0,002
00487	0,000	0,000	0,000	00573	0,000	0,000	0,000	01222	0,000	0,000	0,000	00572	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	-0,002		0,000	-0,007	0,005		0,000	-0,007	0,005		0,000	-0,007	0,006
01399	0,000	-0,001	0,000	00504	0,000	0,000	0,000	00505	0,000	0,000	0,000	00571	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	-0,006		0,000	0,002	-0,008		-0,001	0,004	-0,007		0,000	-0,004	0,006
01248	0,000	0,000	0,000	00570	0,000	-0,001	0,000	01107	0,000	0,000	0,000	01273	0,000	-0,001	0,000
	0,001	0,000	0,007		0,000	0,000	0,006		0,002	0,001	-0,002		0,001	0,002	0,006
00569	0,000	-0,001	0,000	00249	0,000	0,000	0,000	01225	0,000	0,000	0,000	01201	0,000	0,000	0,001
	0,000	0,002	0,006		0,000	-0,001	-0,001		0,006	0,002	-0,007		0,005	0,000	-0,006
01224	0,000	0,000	0,001	00568	0,000	-0,001	0,000	01299	0,000	-0,001	0,000	00567	0,000	-0,001	0,000
	0,006	0,001	-0,007		0,000	0,004	0,006		0,003	0,005	0,005		0,000	0,005	0,006
00511	0,000	0,000	0,000	01321	0,000	-0,001	0,000	00566	0,000	-0,001	0,000	00619	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	-0,002		0,002	0,005	0,004		0,000	0,006	0,006		-0,003	-0,001	-0,003
00620	0,000	0,000	0,000	00250	0,000	0,000	0,000	00565	0,000	-0,001	0,000	01472	0,001	-0,001	0,000
	-0,003	0,000	-0,002		0,000	0,000	-0,001		-0,001	0,008	0,006		-0,002	-0,005	-0,009
00510	0,000	-0,002	0,000	01347	0,000	-0,001	0,000	00564	0,000	-0,001	0,000	01372	0,000	-0,001	0,000
	0,002	0,001	-0,003		0,002	0,011	0,010		0,001	0,008	0,007		0,001	0,007	0,005
00563	0,000	-0,001	0,000	01300	0,000	-0,001	0,000	00499	0,000	-0,001	0,000	00500	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,008	0,006		0,000	0,002	-0,006		0,000	0,003	-0,007		0,000	0,006	-0,007
00562	0,000	-0,001	0,000	01398	0,000	-0,001	0,000	01322	0,000	-0,002	0,000	00561	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,006	0,005		0,002	0,007	0,005		0,003	0,009	-0,008		0,000	0,005	0,005
01176	0,000	0,001	0,000	00492	0,000	0,000	0,000	01200	0,000	0,000	0,000	00498	0,000	-0,001	0,000
	-0,001	-0,005	-0,005		0,000	-0,006	-0,005		0,000	-0,006	-0,005		0,000	0,002	-0,007
00493	0,000	0,000	0,000	00494	0,000	0,000	0,000	01348	0,000	-0,001	0,000	00501	0,000	-0,001	0,000
	0,000	-0,006	-0,006		0,000	-0,003	-0,006		0,001	0,007	-0,008		0,000	0,008	-0,008
00502	0,000	-0,001	0,000	01447	0,000	-0,001	0,000	00507	0,000	0,000	0,000	00508	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,007	-0,008		0,001	0,005	-0,008		0,001	0,006	-0,008		0,000	0,004	-0,008
01223	0,000	0,000	0,000	00495	0,000	-0,001	0,000	01249	0,000	-0,001	0,000	01373	0,000	-0,001	0,000
	0,001	0,001	-0,007		0,000	0,000	-0,006		0,000	0,002	-0,006		0,000	0,004	-0,007
00503	0,000	-0,001	0,000	00856	0,000	0,001	0,000	00855	0,000	0,001	0,000	01163	0,000	0,001	0,000
	0,000	0,005	-0,007		0,001	-0,004	-0,004		0,002	-0,002	-0,005		0,000	-0,003	-0,005
00509	0,000	-0,001	0,000	01420	0,000	-0,001	0,000	01421	0,000	-0,001	0,000	00506	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,006		0,001	0,003	0,004		0,004	0,008	-0,009		0,000	0,006	-0,007
00830	0,000	-0,001	0,001	00831	0,000	-0,001	0,000	00496	0,000	-0,001	0,000	00497	0,000	-0,001	0,000
	0,004	0,006	-0,006		-0,003	0,002	-0,005		0,000	0,002	-0,007		0,000	0,002	-0,007
00488	0,000	0,000	0,000	00489	0,000	0,000	0,000	00490	0,000	0,000	0,000	01137	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	-0,003		0,000	-0,003	-0,004		0,000	-0,003	-0,005		-0,003	0,001	-0,004
00491	0,000	0,000	0,000	01500	-0,004	0,000	0,002	00850	-0,003	0,000	0,001	01274	0,000	-0,001	0,000
	0,000	-0,004	-0,005		0,021	0,001	-0,006		0,015	0,005	-0,008		0,001	0,003	-0,007
00560	0,000	0,000	0,000	01723	0,000	-0,002	0,001	00832	0,000	-0,002	0,001	01112	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,006	0,005		0,008	0,009	-0,008		0,009	0,010	-0,010		-0,002	-0,004	-0,002
01706	0,000	0,000	0,000	00515	-0,003	0,000	0,001	00854	0,000	0,001	0,000	00559	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,004	-0,006		0,022	-0,001	-0,006		0,006	0,000	-0,007		0,000	0,008	0,005
00618	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	-0,001	0,001	01446	0,000	-0,001	0,000	00846	-0,001	0,000	-0,002
	-0,001	-0,002	-0,004		0,005	0,007	-0,007		0,004	0,010	0,007		0,010	-0,001	0,001
00847	-0,001	-0,001	-0,001	00617	0,000	0,000	0,000	01113	0,000	0,000	0,000	00857	0,000	0,001	0,000
	0,011	0,003	-0,007		-0,002	0,001	-0,006		0,001	-0,001	-0,006		-0,002	-0,006	-0,004
00848	-0,001	-0,001	0,000	01473	-0,003	-0,001	-0,002	00911	0,000	0,000	0,000	00910	0,000	-0,001	0,000
	0,010	0,008	-0,009		0,021	-0,004	-0,012		0,004	0,001	-0,006		0,005	0,002	-0,006
00516	-0,004	0,000	0,000	00080	0,000	0,000	0,000	00849	0,000	-0,001	0,000	01374	0,000	-0,001	0,001
	0,022	0,001	-0,008		0,002	-0,003	-0,005		0,006	0,008	-0,012		0,015	0,004	-0,007
00063	0,000	-0,001	0,000	00912	0,000	0,000	0,000	00079	0,000	-0,002	0,000	00558	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,012	-0,009		0,004	0,000	-0,008		0,007	0,009	-0,006		0,000	0,006	0,005
01323	0,000	-0,002	0,001	00909	0,000	-0,001	0,000	00908	0,000	-0,001	0,000	01349	0,000	-0,001	0,001
	0,010	0,009	-0,007		0,003	0,004	-0,005		0,000	0,002	-0,004		0,013	0,009	-0,008
01422	-0,001	-0,001	0,000	00517	-0,006	0,000	0,000	01501	-0,005	0,000	0,001	01502	-0,007	0,000	0,001
	0,018	0,006	-0,010		0,025	0,001	-0,009		0,018	-0,001	-0,007		0,038	0,002	-0,019
00064	-0,007	0,001	0,000	00853	-0,005	0,000	0,000	01301	0,000	-0,001	0,001	01177	0,000	0,001	0,000
	0,029	-0,002	-0,004		0,021	-0,014	-0,002		0,011	0,011	-0,007		0,005	-0,006	-0,005
00851	-0,004	0,001	0,000	01471	0,000	0,000	0,000	01400	-0,001	-0,001	0,001	00858	0,000	0,000	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,018	-0,004	-0,009		0,001	0,003	0,007		0,016	0,014	-0,011		0,003	0,003	-0,008
01138	0,000	0,001	0,000	00859	0,000	0,000	0,000	01275	0,000	-0,001	0,001	01250	0,000	-0,001	0,001
	0,003	0,002	-0,005		0,001	0,001	-0,007		0,011	0,002	-0,006		0,008	0,003	-0,007
01448	-0,002	-0,001	-0,001	00899	-0,008	0,001	0,000	01476	-0,007	0,002	0,002	01114	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,004	-0,011		0,031	0,008	-0,014		0,040	-0,013	-0,017		-0,002	-0,001	-0,008
00860	0,000	0,000	0,000	00616	0,000	0,000	0,000	00556	0,000	-0,001	0,000	01497	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,006		-0,001	-0,001	-0,007		0,000	-0,002	0,004		-0,003	-0,006	0,003
01164	0,000	0,000	0,000	01139	0,000	0,000	0,000	01350	0,000	-0,001	0,001	01375	0,000	-0,001	0,001
	0,002	-0,002	-0,006		0,000	0,000	-0,006		0,017	0,012	-0,010		0,017	0,009	-0,011
01140	0,000	0,000	0,000	00861	0,001	0,000	0,000	01423	-0,002	-0,001	0,000	00520	-0,006	0,000	0,000
	-0,001	0,005	-0,010		-0,002	-0,005	-0,005		0,018	0,011	-0,010		0,029	0,001	-0,011
01503	-0,007	0,000	0,000	00519	-0,006	0,000	0,000	01276	0,000	-0,001	0,001	01178	0,000	0,000	0,000
	0,031	-0,002	-0,009		0,036	-0,001	-0,010		0,011	0,005	-0,009		0,004	-0,004	-0,007
00555	0,000	-0,001	0,000	01474	-0,004	0,000	-0,001	00081	0,000	-0,001	0,000	01202	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	0,003		0,019	-0,002	-0,011		0,008	0,000	-0,009		0,005	-0,003	-0,006
01226	0,000	-0,001	0,000	01324	0,000	-0,001	0,001	00852	-0,005	0,000	0,000	00615	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,006	-0,010		0,014	0,011	-0,007		0,019	-0,006	-0,009		-0,003	0,000	-0,008
01524	0,000	-0,001	0,000	01302	0,000	-0,001	0,001	01179	0,000	0,000	0,000	01401	-0,001	-0,001	0,001
	0,002	0,001	0,002		0,013	0,005	-0,007		0,001	-0,004	-0,009		0,018	0,007	-0,008
01227	0,000	-0,001	0,000	01252	0,000	-0,001	0,000	01449	-0,003	-0,001	0,000	00554	0,000	0,000	0,000
	0,016	0,005	-0,011		0,014	0,005	-0,010		0,020	0,005	-0,013		0,000	0,001	0,002
01165	0,000	0,000	0,000	01251	0,000	-0,001	0,000	01304	0,001	-0,001	0,000	01327	0,000	-0,001	0,000
	0,002	-0,001	-0,008		0,009	0,004	-0,009		0,024	0,006	-0,015		0,026	0,013	-0,012
00164	0,001	-0,001	0,000	01424	-0,002	-0,001	0,001	01108	0,000	0,000	0,000	01305	0,001	0,000	0,000
	0,028	0,013	-0,012		0,020	0,018	-0,015		0,002	0,000	0,002		0,015	-0,006	-0,013
01328	0,001	-0,001	0,000	01376	0,000	-0,001	0,001	01166	0,000	0,000	0,000	01475	-0,005	0,000	0,000
	0,024	0,015	-0,014		0,016	0,012	-0,011		0,004	-0,002	-0,010		0,014	-0,005	-0,016
01325	0,000	-0,001	0,001	00523	-0,003	0,000	-0,001	01505	-0,004	0,001	-0,002	00522	-0,005	0,000	0,000
	0,016	0,016	-0,012		0,022	-0,001	-0,015		0,012	0,008	-0,013		0,021	0,001	-0,014
01277	0,000	-0,001	0,000	00062	-0,001	-0,001	0,001	01425	-0,002	-0,001	0,001	01351	0,000	-0,001	0,001
	0,009	0,006	-0,010		0,032	0,019	-0,011		0,041	0,014	-0,011		0,026	0,012	-0,010
00078	0,000	-0,001	0,000	00091	0,000	0,000	0,000	01115	0,000	0,000	0,000	01145	0,000	0,000	0,001
	0,022	0,012	-0,011		0,002	-0,001	-0,011		-0,005	-0,001	-0,007		0,000	0,012	-0,010
00838	0,000	0,000	0,000	00839	0,000	0,000	0,000	01450	-0,004	0,000	0,001	00518	-0,005	0,000	0,000
	0,000	0,007	-0,012		0,002	0,011	-0,013		0,028	0,005	-0,012		0,033	0,001	-0,012
00818	0,000	-0,001	0,000	00614	0,000	0,000	0,000	01204	0,000	-0,001	0,000	01181	0,000	-0,001	0,000
	0,008	0,010	0,009		-0,003	0,000	-0,008		0,006	0,004	-0,015		0,003	-0,002	-0,011
01203	0,000	-0,001	0,000	01326	0,000	-0,001	0,001	00833	-0,001	0,000	0,000	00834	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,005	-0,013		0,032	0,013	-0,010		0,013	0,020	-0,010		0,007	0,009	-0,013
01142	-0,001	0,000	0,000	01141	0,000	0,000	0,000	01278	0,000	-0,001	0,000	00613	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,001	-0,012		0,005	0,005	-0,011		0,024	0,004	-0,010		0,003	0,000	-0,007
01144	0,000	0,000	0,000	01180	0,000	-0,001	0,000	01377	0,000	-0,001	0,001	01451	-0,004	0,000	0,002
	0,002	0,007	-0,009		0,008	-0,006	-0,007		0,036	0,009	-0,009		0,032	0,006	-0,013
01253	0,001	-0,001	0,000	00835	0,000	0,000	0,000	00071	0,000	-0,001	0,000	01742	-0,006	0,002	0,001
	0,018	0,006	-0,014		0,003	0,003	-0,015		0,013	0,014	0,007		0,016	-0,020	-0,010
01477	-0,006	0,001	0,003	00900	-0,007	0,000	0,000	00611	-0,001	0,000	0,000	00612	-0,001	0,000	0,000
	0,024	-0,003	-0,015		0,023	-0,013	-0,016		0,010	0,001	-0,006		0,009	-0,001	-0,007
01116	-0,001	0,000	0,000	01352	0,000	-0,001	0,000	01228	0,001	-0,001	0,000	01402	-0,001	-0,001	0,001
	0,008	0,005	-0,008		0,031	0,013	-0,011		0,012	0,006	-0,014		0,034	0,024	-0,015
01303	0,000	-0,001	0,000	00836	0,000	0,000	0,000	01143	0,000	0,000	0,000	01740	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,015	-0,015		-0,002	0,001	-0,010		-0,005	0,003	-0,008		-0,005	-0,009	-0,009
01167	0,000	-0,001	0,000	00883	0,000	-0,001	0,000	01426	-0,002	-0,001	0,002	01279	0,001	-0,001	0,000
	0,005	-0,007	-0,010		0,004	0,005	0,001		0,030	0,016	-0,011		0,022	0,006	-0,017
00902	-0,006	0,001	0,001	01504	-0,006	0,000	-0,001	01378	0,000	-0,001	0,001	01182	0,000	-0,001	0,000
	0,018	-0,020	-0,007		0,018	-0,005	-0,012		0,032	0,014	-0,014		0,002	-0,001	-0,016
01353	0,001	-0,001	0,000	01119	0,000	0,000	0,000	01739	-0,001	0,000	0,000	01117	-0,001	0,000	0,000
	0,029	0,013	-0,014		-0,001	0,011	-0,014		0,013	0,016	-0,004		0,012	0,008	-0,010
00881	0,000	-0,001	0,000	00837	0,000	0,000	0,000	00521	-0,006	0,000	0,000	01403	0,000	-0,001	0,001
	0,007	0,008	0,006		0,000	0,004	-0,012		0,024	0,000	-0,012		0,027	0,015	-0,011
01254	0,001	0,000	0,000	01478	-0,005	0,000	0,004	00907	0,000	-0,001	0,000	01479	-0,005	0,001	0,005
	0,016	0,007	-0,019		0,017	-0,010	-0,014		0,006	0,005	0,003		0,008	-0,017	0,000
00901	-0,004	0,001	0,001	01452	-0,003	0,000	0,003	00072	0,000	-0,002	0,000	00894	0,005	0,001	0,001
	0,013	-0,037	-0,014		0,025	0,008	-0,015		0,009	0,010	0,008		-0,029	-0,031	-0,011
00895	0,000	0,003	0,000	01507	0,003	0,001	-0,005	00610	-0,001	0,000	0,000	00082	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,014	-0,018		-0,010	-0,009	-0,010		0,002	0,002	-0,007		0,010	0,009	-0,021
01183	0,000	0,000	0,000	01205	0,000	0,000	0,000	00884	0,000	-0,002	0,000	01280	0,001	0,000	0,000
	-0,003	0,006	-0,014		0,002	0,002	-0,012		0,014	0,016	0,012		0,017	0,004	-0,021
01427	-0,001	-0,001	0,002	01229	0,000	0,000	0,000	01230	0,000	0,000	0,000	01379	0,001	-0,001	0,001
	0,020	0,020	-0,012		0,009	0,010	-0,019		0,015	0,010	-0,026		0,025	0,013	-0,012
01380	0,002	-0,001	0,000	01354	0,001	-0,001	0,000	00609	0,000	0,000	0,000	01118	0,000	0,000	0,000
	0,018	0,013	0,002		0,026	0,010	-0,012		-0,003	-0,005	-0,012		-0,006	0,008	-0,001
01404	0,001	-0,001	0,001	01453	-0,002	0,000	0,004	01255	0,001	0,000	0,000	01120	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,004	-0,003		0,018	0,007	-0,015		0,013	0,007	-0,023		-0,002	0,008	-0,009
00199	0,001	-0,001	0,001	00842	0,001	0,000	0,001	01186	0,000	0,000	0,001	01281	0,001	0,000	0,000
	-0,011	0,024	-0,015		-0,005	0,021	-0,016		-0,013	0,014	-0,019		0,011	0,004	-0,017
01329	0,001	0,000	0,000	00061	0,001	-0,001	0,001	01428	0,001	-0,001	0,002	01506	-0,004	0,003	-0,004
	0,033	0,005	-0,024		0,036	0,024	-0,009		0,030	0,019	-0,021		0,040	-0,001	-0,010
00524	-0,002	0,001	-0,001	00606	0,000	0,000	0,000	00607	0,000	0,000	0,000	01712	0,025	-0,005	-0,001
	0,032	0,001	-0,019		0,001	-0,001	-0,008		-0,003	0,001	-0,009		-0,159	-0,119	-0,006
00892	0,021	-0,003	0,000	01509	0,021	-0,003	-0,003	01405	0,002	0,000	0,001	00065	-0,006	0,002	0,001
	-0,099	-0,079	0,009		-0,095	-0,014	-0,022		0,040	0,044	-0,017		0,039	-0,013	-0,007
00608	0,000	0,000	0,000	00090	0,000	0,000	0,000	00077	0,001	0,000	0,000	01381	0,002	0,000	0,000
	-0,013	-0,001	0,004		-0,009	0,001	-0,007		0,033	0,002	-0,022		0,017	0,003	-0,004
00904	0,000	0,000	0,000	00905	0,000	-0,001	0,000	00525	0,001	-0,001	-0,001	00526	0,005	0,000	-0,002
	0,004	0,001	0,007		0,005	0,002	0,006		0,018	0,002	-0,015		-0,009	0,000	-0,011
00552	-0,001	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000	01306	0,001	0,000	0,000	01355	0,002	0,000	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,011	0,003	0,004		0,004	-0,001	0,002		0,035	0,017	-0,033		0,025	-0,001	-0,008
01206	0,000	0,000	0,000	01480	-0,002	0,001	0,008	00896	-0,006	0,001	0,002	01523	-0,001	0,000	-0,001
	0,013	0,019	-0,030		0,019	-0,008	-0,023		0,014	-0,001	-0,040		0,017	0,000	0,007
01454	0,000	0,000	0,004	01256	0,001	0,000	0,000	00903	0,000	0,000	0,000	01430	0,005	0,001	0,002
	0,022	0,001	-0,013		0,012	0,005	-0,026		0,004	-0,001	0,008		-0,026	0,025	-0,011
01406	0,003	0,000	0,001	01429	0,002	0,000	0,002	01331	0,001	0,001	0,000	01307	0,001	0,001	0,000
	-0,005	0,027	-0,007		0,014	0,020	-0,010		-0,018	-0,034	-0,018		0,000	-0,011	-0,032
01330	0,001	0,000	0,000	01309	0,002	0,000	0,001	01308	0,001	0,001	0,001	01332	0,001	0,001	0,001
	0,019	-0,008	-0,016		-0,099	-0,019	-0,002		-0,042	-0,032	-0,032		-0,081	-0,095	-0,025
01184	0,000	0,000	0,000	00840	0,000	0,000	0,000	01147	0,001	0,000	0,000	01231	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,008	-0,019		0,000	0,015	-0,014		-0,006	0,023	-0,010		0,006	0,013	-0,024
01282	0,001	0,000	0,000	01455	0,003	0,000	0,005	01356	0,002	0,001	0,000	00085	0,000	0,000	0,000
	0,013	-0,004	-0,031		-0,006	0,002	-0,019		0,001	-0,016	-0,003		0,001	-0,005	0,005
01508	0,012	-0,001	-0,006	00527	0,008	0,000	-0,001	00893	0,012	-0,001	0,001	01122	0,001	0,000	0,000
	-0,065	-0,021	-0,005		-0,036	-0,005	-0,015		-0,071	-0,059	-0,011		-0,008	0,024	0,004
00603	0,001	0,000	0,000	01121	0,001	0,000	0,000	00605	0,001	0,000	0,000	01257	0,001	0,000	0,000
	0,000	-0,003	-0,014		-0,004	0,011	-0,004		-0,003	0,004	-0,006		-0,002	0,006	-0,028
00248	0,000	0,000	0,000	01207	0,000	0,000	0,000	01482	0,018	-0,001	0,008	01382	0,003	0,001	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,000	0,015	-0,023		-0,089	-0,055	-0,028		-0,022	0,004	0,001
01283	0,001	0,001	0,000	01481	0,006	-0,001	0,010	00811	0,000	0,000	0,000	01232	0,000	0,001	0,000
	-0,017	-0,004	-0,034		-0,034	-0,025	-0,022		-0,003	-0,007	0,004		-0,010	0,014	-0,022
01709	-0,001	-0,001	-0,001	01284	0,001	0,001	0,000	01258	0,001	0,001	0,000	01208	0,000	0,001	0,001
	0,015	0,003	0,006		-0,054	-0,006	-0,029		-0,025	0,011	-0,028		-0,012	0,013	-0,019
01185	0,000	0,000	0,000	01146	0,001	0,000	0,000	00841	0,001	0,000	0,000	00528	0,012	0,000	-0,002
	-0,003	0,014	-0,020		-0,004	0,015	-0,011		-0,002	0,018	-0,015		-0,071	0,006	-0,012
00809	0,000	0,001	0,000	00604	0,001	0,000	0,000	01456	0,008	0,001	0,004	01357	0,002	0,002	0,000
	0,001	-0,005	0,006		-0,002	0,000	-0,006		-0,050	0,003	-0,022		-0,046	-0,038	0,007
01407	0,004	0,002	0,001	01512	0,016	0,000	0,001	00533	0,017	0,000	0,000	00534	0,015	0,000	0,001
	-0,044	0,024	-0,001		-0,116	-0,028	0,016		-0,096	-0,009	-0,002		-0,123	0,005	0,010
01333	0,004	0,000	-0,001	00076	0,002	0,000	0,000	00529	0,014	0,001	-0,001	01233	0,000	0,001	0,000
	-0,108	-0,136	0,001		-0,088	-0,014	-0,004		-0,084	-0,002	-0,014		-0,027	0,020	-0,016
01741	0,001	-0,002	0,000	01148	0,001	-0,001	0,000	01168	0,001	-0,001	0,001	01431	0,006	0,002	0,001
	-0,003	0,039	-0,009		0,003	0,025	-0,008		-0,011	0,027	-0,014		-0,061	0,036	-0,014
01149	0,000	0,000	-0,001	00823	0,001	-0,001	-0,001	01383	0,003	0,003	0,000	00245	0,002	0,002	0,000
	-0,002	0,030	-0,002		-0,004	0,038	-0,004		-0,070	0,004	0,002		-0,233	-0,204	-0,023
00532	0,018	0,000	0,000	01510	0,018	-0,001	0,000	00531	0,017	0,000	0,000	00864	0,001	0,002	-0,001
	-0,086	-0,009	-0,003		-0,087	-0,021	-0,014		-0,094	0,005	-0,012		-0,034	0,040	-0,014
01210	0,000	0,002	0,000	01738	-0,001	0,003	0,000	01731	0,000	-0,001	0,000	01135	0,000	0,000	0,000
	-0,021	-0,013	-0,006		-0,039	0,001	-0,008		0,003	0,005	0,004		-0,001	-0,003	0,003
01432	0,007	0,003	0,001	01457	0,012	0,002	0,003	00530	0,017	-0,001	-0,001	01358	0,002	0,004	-0,001
	-0,054	0,023	-0,014		-0,084	0,002	-0,012		-0,088	-0,004	-0,014		-0,124	-0,050	0,004
00875	0,020	-0,003	0,001	01483	0,020	-0,001	0,002	01408	0,004	0,003	0,001	01259	0,001	0,001	0,000
	-0,103	-0,050	-0,019		-0,104	-0,076	0,007		-0,077	0,032	0,008		-0,042	0,015	-0,019
00828	0,000	0,002	0,001	01209	0,000	0,002	0,001	00874	0,016	-0,001	0,001	00827	0,001	0,000	0,000
	-0,056	-0,002	-0,005		-0,017	-0,001	-0,011		-0,086	-0,043	-0,011		-0,031	0,008	-0,010
01234	-0,001	0,003	-0,001	01384	0,003	0,004	0,000	00060	0,005	0,003	0,000	00089	0,001	0,000	0,000
	-0,024	0,031	-0,017		-0,091	0,000	-0,004		-0,053	0,059	-0,004		-0,012	0,010	0,000
01123	0,001	0,000	0,000	01285	0,001	0,001	0,000	01708	0,000	0,000	0,000	00602	0,001	0,000	0,000
	-0,001	0,016	-0,009		-0,078	-0,003	-0,009		0,008	-0,011	0,003		-0,013	-0,002	0,003
01717	0,003	0,000	-0,001	00862	0,003	0,000	-0,001	01236	0,003	0,000	-0,001	00601	0,001	0,000	0,000
	-0,036	0,004	0,008		-0,033	0,016	0,002		-0,040	0,020	0,007		0,003	-0,001	-0,004
00824	0,000	0,000	-0,001	01187	0,001	0,000	-0,001	00826	0,001	-0,001	0,000	01359	0,003	0,003	-0,002
	-0,001	0,043	-0,002		-0,014	0,011	-0,003		-0,018	0,021	-0,010		-0,081	-0,060	-0,024
00816	-0,001	0,000	0,001	01310	0,002	0,001	-0,001	01260	0,001	0,002	-0,001	01484	0,015	0,001	-0,002
	0,009	0,004	0,004		-0,066	-0,032	-0,007		-0,041	0,012	-0,005		-0,076	-0,040	-0,005
01188	0,000	0,000	0,000	01169	-0,001	0,000	0,000	00843	0,000	0,000	0,000	01409	0,006	0,003	0,000
	-0,019	0,014	0,011		-0,012	0,033	0,007		-0,016	0,023	0,005		-0,067	0,042	-0,015
01458	0,012	0,001	0,001	01360	0,004	0,002	-0,001	01385	0,005	0,003	-0,001	01235	0,002	0,001	-0,002
	-0,076	-0,004	-0,001		-0,059	-0,052	-0,003		-0,068	-0,006	-0,010		-0,030	0,023	-0,003
00873	0,012	0,001	0,000	00600	0,000	0,000	0,000	00868	0,001	0,002	-0,001	01488	0,002	0,000	-0,009
	-0,071	-0,039	-0,002		0,001	0,006	-0,001		-0,038	-0,033	0,015		-0,045	-0,031	0,027
00867	0,007	0,000	-0,001	01211	0,002	0,001	0,000	00863	0,002	0,001	-0,001	00844	0,001	0,001	0,000
	-0,089	-0,071	0,009		-0,022	0,004	-0,002		-0,024	0,020	-0,007		-0,027	0,008	0,003
01286	0,001	0,001	-0,001	01334	0,003	0,002	-0,001	00580	0,000	0,000	0,000	01261	0,002	0,001	-0,001
	-0,049	-0,011	-0,002		-0,059	-0,069	0,002		-0,002	-0,001	0,003		-0,042	0,011	0,002
01433	0,008	0,002	0,000	01212	0,002	0,000	0,000	00845	0,002	0,001	0,000	00817	-0,001	-0,001	0,000
	-0,073	0,029	-0,005		-0,028	-0,006	0,004		-0,036	-0,005	0,003		0,011	0,009	0,006
01459	0,011	0,000	-0,001	00865	0,003	0,000	0,000	01124	0,000	0,000	-0,001	01410	0,006	0,003	0,000
	-0,076	-0,007	-0,008		-0,035	0,013	0,020		0,000	0,015	0,000		-0,074	0,030	-0,004
01511	0,015	0,000	0,001	01311	0,002	0,002	-0,001	01386	0,005	0,003	0,000	00906	0,000	-0,001	0,000
	-0,083	-0,025	-0,002		-0,054	-0,041	0,000		-0,071	-0,005	0,003		0,005	0,004	0,005
00594	-0,001	0,000	0,000	00595	-0,001	0,000	0,000	01126	-0,001	0,000	0,000	00825	0,000	0,000	-0,001
	-0,002	0,004	0,005		-0,001	0,000	0,006		-0,003	0,010	0,003		-0,001	0,041	0,001
01335	0,003	0,002	0,000	00599	0,000	0,000	0,000	00200	-0,001	0,000	0,000	01150	0,000	0,001	-0,001
	-0,059	-0,066	-0,005		0,001	0,006	0,001		-0,004	0,039	0,002		-0,003	0,030	0,001
01287	0,002	0,001	-0,001	00869	-0,002	0,003	0,000	01515	0,001	0,001	0,004	00866	0,017	-0,003	0,000
	-0,050	-0,011	0,003		0,003	-0,012	0,020		-0,016	-0,011	0,010		-0,146	-0,112	-0,014
01697	0,023	-0,006	0,000	01513	0,019	-0,002	0,003	01434	0,008	0,002	-0,001	00872	0,013	0,000	-0,001
	-0,246	-0,187	0,003		-0,150	-0,023	0,018		-0,080	0,030	-0,007		-0,092	-0,045	0,005
01485	0,013	0,001	-0,001	01361	0,004	0,002	0,000	01460	0,011	0,000	-0,003	01514	0,008	0,000	0,006
	-0,084	-0,050	-0,005		-0,080	-0,060	0,019		-0,098	-0,009	-0,013		-0,093	-0,031	0,000
01125	-0,001	0,000	0,000	00598	-0,001	0,000	0,000	01516	-0,004	0,002	0,003	00540	0,000	0,000	0,001
	-0,001	0,015	0,008		0,003	-0,002	0,004		0,050	-0,001	0,011		0,022	0,002	0,017
00197	0,000	0,000	0,000	01151	0,000	0,000	0,000	01312	0,002	0,001	-0,001	01411	0,006	0,002	-0,001
	0,001	0,035	0,011		0,000	0,031	0,005		-0,066	-0,030	0,004		-0,077	0,043	0,006
01262	0,002	0,001	-0,001	00557	0,000	-0,001	0,000	01387	0,004	0,002	0,000	00597	-0,001	0,000	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,043	0,014	0,005		0,001	0,002	0,006		-0,089	-0,001	0,000		-0,010	0,000	0,000
00176	0,003	0,001	0,000	01336	0,004	0,001	0,000	00882	0,000	-0,001	0,000	00871	0,018	-0,002	-0,001
	-0,229	-0,202	0,020		-0,111	-0,110	-0,019		0,006	0,007	0,005		-0,140	-0,076	0,018
01435	0,007	0,002	-0,002	01237	0,002	0,000	0,000	00536	0,012	0,001	0,001	00535	0,015	-0,001	0,001
	-0,079	0,037	-0,003		-0,020	0,037	0,006		-0,129	-0,006	0,011		-0,131	-0,005	0,011
01170	0,000	0,000	0,000	01288	0,002	0,001	0,000	00088	-0,001	0,000	0,000	01486	0,018	-0,002	-0,004
	-0,006	0,029	0,016		-0,061	-0,011	0,005		-0,005	0,011	0,005		-0,160	-0,107	-0,021
01289	0,001	0,000	0,000	01263	0,001	0,000	0,000	01362	0,002	0,002	0,000	00163	0,001	0,000	0,000
	-0,055	-0,005	0,031		-0,042	0,015	0,019		-0,129	-0,049	-0,007		-0,033	0,011	0,016
00067	0,005	0,002	-0,001	00075	0,002	0,000	-0,001	00596	-0,001	0,000	0,000	01412	0,004	0,001	-0,001
	-0,069	0,048	0,003		-0,080	-0,004	0,015		-0,012	0,000	0,008		-0,054	0,026	0,002
01388	0,003	0,001	0,000	01238	0,000	0,000	0,000	01213	0,000	0,000	0,000	01487	0,015	0,000	-0,010
	-0,079	0,005	0,000		-0,031	0,023	0,013		-0,033	-0,003	0,020		-0,129	-0,080	0,035
01461	0,010	0,001	-0,004	01189	0,000	0,000	0,000	00184	0,000	0,000	0,000	01214	0,000	0,000	0,000
	-0,120	-0,003	0,011		-0,013	0,016	0,020		-0,009	0,026	0,015		-0,011	0,010	0,020
01437	0,004	0,000	-0,002	01436	0,006	0,001	-0,002	01462	0,006	0,000	-0,004	01152	0,000	0,000	0,000
	-0,036	0,026	0,018		-0,081	0,039	0,018		-0,070	-0,003	0,030		-0,005	0,026	0,011
01337	0,001	0,001	0,000	00810	0,000	0,000	0,000	00593	-0,001	0,000	0,000	01127	-0,001	0,000	0,000
	-0,084	-0,084	0,030		0,000	-0,006	0,005		0,001	-0,002	0,008		-0,002	0,008	0,009
00537	0,010	0,000	0,002	01390	0,002	0,000	-0,001	01364	0,002	0,000	0,000	01389	0,003	0,001	0,000
	-0,108	0,009	0,010		0,016	0,005	0,008		-0,001	-0,013	0,006		-0,027	0,006	0,002
01363	0,002	0,001	0,000	01239	0,001	0,000	0,000	01264	0,001	0,000	0,000	01313	0,001	0,001	0,000
	-0,049	-0,036	-0,005		-0,010	0,013	0,023		-0,026	0,011	0,027		-0,043	-0,028	0,029
00538	0,005	0,000	0,001	01735	0,000	0,000	0,000	00891	-0,001	0,000	0,000	01193	0,000	-0,001	0,000
	-0,053	-0,008	0,015		-0,009	-0,013	0,011		0,001	0,000	0,011		0,002	-0,002	0,017
00885	0,000	0,000	0,000	01439	0,001	-0,001	-0,002	01438	0,002	0,000	-0,002	01464	-0,001	0,000	-0,004
	-0,005	0,021	0,016		0,034	0,019	0,026		0,013	0,020	0,017		0,027	0,001	0,019
00870	-0,007	0,001	-0,002	00886	0,000	0,000	0,000	01190	0,000	0,000	0,000	01153	0,000	0,000	0,000
	0,024	0,012	0,045		-0,002	0,018	0,016		-0,003	0,013	0,022		-0,004	0,017	0,011
01338	0,001	0,001	0,000	01463	0,002	0,000	-0,005	01290	0,001	0,000	0,000	00068	0,001	-0,001	-0,001
	-0,021	-0,029	0,020		-0,010	-0,001	0,028		-0,016	-0,002	0,034		0,038	0,025	0,013
01414	0,002	0,000	-0,001	01215	0,000	0,000	0,000	01265	0,001	0,000	0,000	01314	0,001	0,000	0,000
	0,040	0,045	0,022		0,000	0,014	0,024		-0,002	0,006	0,028		-0,001	-0,008	0,032
01191	0,000	0,000	0,000	00887	0,000	0,000	0,000	00539	0,004	0,001	0,002	01413	0,003	0,000	-0,001
	0,005	0,007	0,019		-0,001	0,015	0,015		-0,016	0,000	0,012		-0,009	0,028	0,012
01496	-0,002	0,000	0,001	00592	-0,001	0,000	0,000	01490	-0,005	0,001	-0,004	00066	-0,006	0,002	-0,001
	0,021	0,002	0,009		-0,003	0,001	0,009		0,017	-0,012	-0,001		0,048	-0,004	0,011
01489	-0,003	0,001	-0,007	00888	0,000	0,000	0,000	01154	0,000	0,000	0,000	00889	0,000	0,000	0,000
	0,023	-0,005	0,029		0,002	0,011	0,014		0,000	0,012	0,010		0,001	0,008	0,012
01339	0,001	0,000	0,000	01240	0,001	0,000	0,000	01156	-0,001	0,000	0,000	01291	0,001	0,000	0,000
	0,018	-0,006	0,018		0,006	0,012	0,024		0,000	0,004	0,006		0,012	-0,003	0,031
01292	0,001	0,000	0,000	01315	0,001	0,000	0,000	00074	0,001	0,000	0,000	01470	-0,001	-0,001	0,000
	0,012	0,004	0,018		0,034	0,018	0,034		0,032	0,004	0,023		0,023	0,006	0,007
00591	-0,001	0,000	0,000	01128	-0,001	0,000	0,000	01445	-0,001	-0,001	0,000	01365	0,002	0,000	0,000
	-0,011	-0,002	-0,003		-0,001	0,010	0,014		0,021	0,007	0,006		0,025	0,000	0,011
01266	0,001	0,000	0,000	00890	-0,001	0,000	0,000	01192	0,000	0,000	0,000	00087	-0,001	0,000	0,000
	0,012	0,005	0,026		0,002	0,005	0,013		-0,002	0,005	0,014		-0,008	0,001	0,007
01216	0,000	0,000	0,000	00541	-0,002	0,001	0,001	01155	-0,001	0,000	0,000	01340	0,001	0,000	0,000
	0,013	0,018	0,030		0,042	0,001	0,022		0,003	0,007	0,009		0,033	0,006	0,026
01241	0,001	0,000	0,000	00083	0,000	0,000	0,000	00880	-0,004	0,001	-0,001	01415	0,001	-0,001	-0,001
	0,016	0,010	0,026		0,010	0,009	0,021		0,022	-0,032	0,017		0,017	0,003	0,006
01391	0,002	-0,001	-0,001	01517	-0,004	0,001	0,001	00542	-0,003	0,000	0,001	01316	0,001	0,000	0,000
	0,019	0,013	0,001		0,022	0,012	0,016		0,032	-0,001	0,018		0,015	-0,005	0,014
01129	-0,001	0,000	0,000	00590	-0,001	0,000	0,000	01419	0,000	-0,001	-0,001	01371	0,000	-0,001	-0,001
	-0,004	0,007	0,001		-0,002	-0,005	0,013		0,020	0,014	0,010		0,016	0,010	0,007
01397	0,000	-0,001	-0,001	01267	0,001	0,000	0,000	01130	-0,001	0,000	0,000	00589	-0,001	0,000	0,000
	0,015	0,007	0,006		0,013	0,007	0,024		0,003	0,010	0,009		0,000	0,001	0,006
01131	-0,001	0,000	0,000	00587	-0,001	0,000	0,000	00588	-0,001	0,000	0,000	01342	0,001	-0,001	0,000
	0,010	0,005	0,006		0,010	-0,001	0,007		0,008	0,000	0,007		0,029	0,014	0,013
01317	0,001	-0,001	0,000	00175	0,001	-0,001	0,000	01366	0,001	-0,001	0,000	01217	0,000	0,000	0,000
	0,025	0,007	0,016		0,030	0,013	0,014		0,027	0,011	0,015		0,003	0,001	0,013
01465	-0,002	0,000	-0,003	01268	0,001	-0,001	0,000	01242	0,001	-0,001	0,000	00070	-0,005	0,001	0,000
	0,025	0,010	0,018		0,016	0,007	0,020		0,009	0,010	0,020		0,046	0,008	0,006
00878	-0,006	0,001	-0,001	01520	-0,005	0,000	-0,001	01491	-0,004	0,001	-0,003	01341	0,001	-0,001	0,000
	0,053	0,022	0,014		0,051	0,004	0,019		0,026	-0,002	0,016		0,024	0,015	0,016
00543	-0,004	0,000	0,000	01293	0,001	-0,001	0,000	01440	0,000	0,000	-0,002	01392	0,001	-0,001	-0,001
	0,030	0,001	0,017		0,018	0,004	0,022		0,026	0,021	0,015		0,027	0,013	0,015
01367	0,001	-0,001	0,000	00879	-0,004	0,001	-0,001	01416	0,000	-0,001	-0,001	00877	-0,005	0,001	-0,001
	0,030	0,013	0,016		0,029	-0,014	0,007		0,032	0,015	0,013		0,037	-0,002	0,020
01492	-0,004	0,000	-0,002	00876	-0,004	0,000	-0,001	01519	-0,004	0,000	0,000	01346	0,000	-0,001	0,000
	0,033	0,007	0,016		0,028	-0,017	0,019		0,040	0,001	0,009		0,014	0,006	0,003
01441	-0,001	0,000	-0,002	01466	-0,002	0,000	-0,002	00544	-0,004	0,000	0,000	01518	-0,004	0,000	0,000
	0,037	0,017	0,012		0,034	0,012	0,017		0,032	0,001	0,014		0,024	-0,004	0,015
01733	-0,003	0,001	-0,001	01218	0,000	-0,001	0,000	01734	-0,001	0,000	0,000	01157	-0,001	0,000	0,000
	0,026	-0,014	0,012		0,006	0,003	0,016		0,018	0,020	0,007		0,004	-0,001	0,008
00585	0,000	0,000	0,000	00586	-0,001	0,000	0,000	01132	0,000	0,000	0,000	01393	0,000	-0,001	-0,001
	-0,003	0,000	0,007		0,003	0,001	0,007		-0,005	-0,001	0,007		0,036	0,014	0,015
01243	0,000	-0,001	0,000	01368	0,001	-0,001	-0,001	01294	0,001	-0,001	0,000	01219	0,000	-0,001	0,000
	0,012	0,006	0,015		0,034	0,012	0,012		0,023	0,006	0,018		0,010	0,004	0,013
01194	0,000	-0,001	0,000	01732	0,000	-0,002	0,000	01269	0,001	-0,001	0,000	01244	0,000	-0,001	0,000
	0,001	-0,002	0,012		0,009	0,015	0,005		0,018	0,006	0,014		0,016	0,004	0,011
00545	-0,004	0,000	0,000	01270	0,000	-0,001	0,000	01295	0,001	-0,001	0,000	00897	-0,001	0,000	0,000
	0,040	0,001	0,011		0,015	0,005	0,011		0,025	0,004	0,011		0,009	0,014	0,016
01318	0,001	-0,001	0,000	00813	0,000	0,000	0,000	00814	0,000	0,000	0,000	01160	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,015	0,015		0,000	-0,001	0,006		-0,001	-0,002	0,006		0,000	-0,001	0,006
01417	0,000	-0,001	-0,001	01467	-0,003	0,000	-0,002	01158	0,000	-0,001	0,000	00898	0,000	0,000	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,040	0,024	0,015		0,041	0,010	0,014		0,005	0,004	0,012		0,003	0,003	0,015
01171	0,000	-0,001	0,000	01493	-0,005	0,001	-0,001	00546	-0,004	0,000	0,000	01705	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,010	0,010		0,052	-0,007	0,019		0,048	-0,001	0,011		0,004	-0,002	0,003
01343	0,001	-0,001	0,000	01195	0,000	0,000	0,000	01172	0,000	0,000	0,000	01369	0,000	-0,001	-0,001
	0,034	0,013	0,011		0,008	-0,007	0,008		0,005	-0,003	0,010		0,029	0,013	0,010
01394	0,000	-0,001	-0,001	01442	-0,001	-0,001	-0,001	01319	0,000	-0,001	0,000	01296	0,000	-0,001	0,000
	0,040	0,009	0,009		0,047	0,015	0,011		0,014	0,005	0,006		0,010	0,007	0,010
00073	0,000	-0,001	0,000	00547	-0,004	0,000	0,000	01320	0,000	-0,001	-0,001	01704	0,000	0,001	0,000
	0,024	0,012	0,011		0,046	0,000	0,012		0,011	0,012	0,007		0,007	0,004	0,003
01468	-0,003	0,000	-0,001	00069	0,000	-0,001	-0,001	01494	-0,004	0,000	0,000	00549	-0,003	0,000	0,000
	0,037	0,008	0,011		0,037	0,019	0,011		0,023	0,000	0,015		0,030	0,002	0,007
01521	-0,004	0,000	-0,001	00548	-0,004	0,000	0,000	01133	0,000	0,000	0,000	01159	0,000	0,000	0,000
	0,028	0,002	0,006		0,036	0,002	0,008		-0,002	-0,002	0,007		-0,001	0,004	0,010
00086	0,000	0,000	0,000	00815	0,000	0,000	0,000	01245	0,000	-0,001	0,000	00084	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	0,011		-0,003	-0,007	0,006		0,008	0,005	0,011		0,009	0,000	0,009
01298	0,000	-0,001	-0,001	00584	0,000	0,000	0,000	00822	-0,004	0,000	0,000	01444	-0,001	-0,001	0,000
	0,009	0,004	0,006		-0,004	0,000	0,007		0,032	-0,008	0,001		0,022	0,013	0,007
01196	0,000	0,000	0,000	01443	-0,001	-0,001	-0,001	01344	0,000	-0,001	-0,001	01395	0,000	-0,001	-0,001
	0,002	-0,005	0,009		0,026	0,019	0,014		0,019	0,016	0,012		0,020	0,013	0,010
01418	0,000	-0,001	-0,001	01220	0,000	0,000	0,000	00812	0,000	0,000	0,000	01134	0,000	0,000	0,000
	0,023	0,007	0,006		0,005	-0,004	0,006		0,003	0,000	0,006		0,000	-0,002	0,006
01495	-0,003	0,000	0,000	00821	-0,003	0,000	0,000	01271	0,000	-0,001	0,000	01173	0,000	0,000	0,000
	0,027	0,002	0,009		0,028	0,000	0,008		0,010	0,004	0,009		0,002	-0,002	0,008
01469	-0,002	0,000	0,000	01247	0,000	0,000	0,000	01272	0,000	-0,001	0,000	01370	0,000	-0,001	-0,001
	0,027	0,008	0,011		0,006	0,000	0,006		0,009	0,003	0,007		0,020	0,012	0,009
00583	0,000	0,000	0,000	01297	0,000	-0,001	0,000	01345	0,000	-0,001	-0,001	01246	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,002	0,007		0,012	0,006	0,009		0,015	0,011	0,006		0,007	0,002	0,007
01197	0,000	0,000	0,000	01198	0,000	0,000	0,000	01174	0,000	0,000	0,000	01522	-0,003	0,000	-0,001
	0,004	-0,005	0,007		0,005	-0,007	0,005		0,003	-0,003	0,005		0,026	0,001	0,005
00820	-0,003	0,000	0,000	01396	0,000	-0,001	-0,001	00581	0,000	0,000	0,000	01161	0,000	0,000	0,000
	0,026	0,001	0,007		0,020	0,011	0,009		-0,001	-0,002	0,004		0,003	0,003	0,005
00582	0,000	0,000	0,000	01221	0,000	0,000	0,000	00550	-0,002	0,000	0,000	00551	-0,002	0,000	0,000
	-0,003	0,001	0,005		0,005	-0,001	0,006		0,026	-0,001	0,005		0,021	0,000	0,003
00819	-0,002	0,000	0,000												
	0,018	0,003	0,006												
Condizione carico (Coperture)															
00247	0,000	0,000	0,000	01109	0,000	0,000	0,000	00578	0,000	0,000	0,000	00514	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,001		0,000	-0,002	0,001		0,002	0,000	0,000
01499	0,000	0,000	0,000	00513	0,000	0,000	0,000	00579	0,000	0,000	0,000	01136	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	-0,002		0,000	0,001	0,000		-0,002	0,001	0,001		-0,001	-0,003	0,001
01707	0,000	0,001	0,000	01498	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	01162	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,012	0,000		-0,001	-0,003	0,001		0,000	-0,004	0,001		-0,006	-0,008	0,001
00576	0,000	-0,001	0,000	01175	0,000	-0,001	0,000	00575	0,000	-0,001	0,000	00512	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	0,000		-0,001	0,001	-0,002		0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001
00574	0,000	-0,001	0,000	01199	0,000	-0,001	0,000	01111	0,000	0,000	0,000	01110	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,006	0,001		-0,001	0,013	-0,001		-0,002	-0,003	-0,002		-0,001	-0,001	-0,001
00487	0,000	0,000	0,000	00573	0,000	-0,001	0,000	01222	0,000	-0,002	0,000	00572	0,000	-0,001	0,000
	0,000	-0,002	-0,001		-0,001	0,014	0,000		0,000	0,018	0,000		0,001	0,017	0,000
01399	0,000	0,000	-0,001	00504	0,000	0,000	0,000	00505	0,000	0,000	0,000	00571	0,000	-0,001	0,000
	-0,001	0,004	-0,001		-0,001	0,001	-0,001		0,000	0,004	-0,002		0,000	0,018	0,000
01248	0,000	-0,002	0,000	00570	0,000	-0,001	0,000	01107	0,000	0,000	0,000	01273	0,000	-0,001	-0,001
	0,001	0,017	0,001		0,001	0,016	0,000		0,000	-0,001	0,001		0,000	0,012	0,001
00569	0,000	-0,001	0,000	00249	0,000	0,000	0,000	01225	0,000	-0,001	0,000	01201	0,000	-0,002	0,000
	0,000	0,013	0,000		0,000	0,000	0,000		0,008	0,018	-0,002		0,006	0,018	-0,001
01224	0,001	-0,002	-0,001	00568	0,000	-0,001	0,000	01299	0,000	0,000	-0,001	00567	0,000	0,001	0,000
	0,004	0,015	-0,001		-0,001	0,007	0,000		-0,003	0,003	0,001		0,001	-0,003	0,000
00511	0,000	0,000	0,000	01321	0,000	0,001	-0,001	00566	0,000	0,000	0,000	00619	-0,001	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000		-0,001	-0,010	0,001		0,000	-0,009	0,001		-0,003	0,000	0,000
00620	0,000	0,000	0,000	00250	0,000	0,000	0,000	00565	0,000	0,001	0,000	01472	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001		0,000	-0,013	0,000		-0,005	-0,008	-0,003
00510	0,000	0,000	0,000	01347	0,000	0,002	0,000	00564	0,000	0,001	0,000	01372	0,000	0,002	0,000
	0,001	-0,004	0,000		-0,008	-0,014	-0,003		0,000	-0,016	0,000		0,000	-0,017	0,001
00563	0,000	0,001	0,000	01300	0,000	0,001	0,001	00499	0,000	0,000	0,000	00500	0,000	0,001	0,000
	-0,001	-0,015	0,000		-0,002	-0,007	-0,002		0,001	-0,007	-0,002		-0,001	-0,012	-0,002
00562	0,000	0,001	0,000	01398	0,000	0,001	0,001	01322	-0,001	0,003	0,000	00561	0,000	0,001	0,000
	0,001	-0,010	0,000		-0,004	-0,006	-0,002		-0,007	-0,020	-0,004		-0,001	-0,001	0,000
01176	0,000	-0,002	0,000	00492	0,000	-0,002	0,000	01200	0,000	-0,003	0,000	00498	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,011	0,000		-0,001	0,011	0,000		0,000	0,014	0,000		0,001	-0,001	-0,001
00493	0,000	-0,002	0,000	00494	0,000	-0,002	0,000	01348	0,000	0,002	-0,001	00501	0,000	0,001	0,000
	0,001	0,013	-0,001		0,000	0,015	-0,001		-0,002	-0,013	0,001		0,001	-0,016	-0,001
00502	0,000	0,001	0,000	01447	0,000	0,000	0,000	00507	0,000	0,000	0,000	00508	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,012	0,000		0,000	0,001	-0,003		0,000	0,003	-0,002		0,001	-0,001	-0,002
01223	0,000	-0,003	0,000	00495	0,000	-0,002	0,000	01249	0,000	-0,002	0,001	01373	0,000	0,001	0,000
	0,000	0,014	-0,002		0,001	0,013	-0,001		0,000	0,010	-0,001		-0,003	-0,003	0,000
00503	0,000	0,001	0,000	00856	0,000	-0,002	0,000	00855	0,000	-0,001	0,000	01163	0,000	-0,001	-0,001
	0,001	-0,007	-0,001		-0,003	0,008	0,000		-0,005	0,003	0,000		-0,001	0,003	0,001
00509	0,000	0,000	0,000	01420	0,000	0,000	0,000	01421	0,000	-0,001	0,000	00506	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,004	-0,002		-0,001	0,002	0,000		0,000	0,005	-0,003		0,000	0,005	-0,002
00830	0,000	0,001	0,000	00831	0,000	0,000	0,000	00496	0,000	-0,001	0,000	00497	0,000	-0,001	0,000
	-0,007	-0,008	-0,002		-0,002	-0,001	-0,001		0,000	0,011	-0,001		-0,001	0,007	-0,001
00488	0,000	-0,001	0,000	00489	0,000	-0,001	0,000	00490	0,000	-0,001	0,000	01137	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,004	-0,001		-0,001	-0,003	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,006	-0,007	0,001
00491	0,000	-0,001	0,000	01500	-0,001	0,000	0,000	00850	-0,001	0,000	0,000	01274	0,000	-0,001	0,001
	0,000	0,006	-0,001		0,003	-0,003	-0,001		-0,001	-0,008	-0,001		-0,002	0,003	-0,002
00560	0,000	0,001	0,000	01723	0,000	0,005	0,000	00832	0,000	0,003	0,000	01112	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,001		-0,029	-0,038	-0,002		-0,008	-0,014	-0,003		-0,004	-0,003	0,001
01706	0,000	0,001	0,000	00515	0,000	0,000	0,000	00854	0,000	0,000	0,000	00559	0,000	0,000	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,011	-0,014	-0,001		0,003	0,001	-0,001		-0,011	-0,008	-0,001		0,000	0,004	0,002
00618	-0,001	0,000	0,000	00829	-0,001	0,004	0,000	01446	0,000	0,000	0,000	00846	0,000	0,001	0,000
	-0,001	0,000	0,000		-0,013	-0,017	-0,002		0,000	0,005	0,002		-0,007	-0,008	0,001
00847	0,000	0,000	0,000	00617	-0,001	0,000	0,000	01113	-0,001	0,000	0,000	00857	0,000	-0,003	0,000
	-0,002	-0,001	-0,002		0,001	0,000	0,000		0,002	-0,003	0,001		-0,002	0,011	0,000
00848	0,000	-0,001	0,000	01473	-0,001	0,000	0,000	00911	0,000	-0,003	0,000	00910	0,001	-0,002	0,000
	0,000	0,004	-0,002		0,002	-0,007	-0,002		-0,001	0,012	-0,002		-0,001	0,009	-0,001
00516	0,000	0,000	0,000	00080	0,001	-0,003	0,000	00849	0,000	-0,001	0,000	01374	0,000	0,000	0,001
	0,005	-0,001	0,000		0,003	0,020	-0,001		0,000	0,005	-0,003		0,004	-0,003	-0,003
00063	0,001	-0,001	0,000	00912	0,000	-0,003	0,000	00079	-0,001	0,001	0,000	00558	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,012	-0,002		0,001	0,015	-0,002		-0,004	-0,002	0,000		0,000	0,003	0,001
01323	0,000	0,003	-0,001	00909	0,000	-0,001	0,000	00908	0,000	0,000	0,000	01349	0,000	0,002	0,000
	0,001	-0,017	0,000		-0,001	0,007	-0,001		-0,006	-0,001	-0,001		0,008	-0,011	-0,004
01422	0,000	-0,001	0,000	00517	0,000	0,000	0,000	01501	-0,001	0,000	-0,001	01502	0,000	0,000	-0,001
	0,006	0,005	-0,001		0,004	-0,001	0,000		0,004	-0,003	0,000		0,004	-0,005	0,000
00064	-0,001	0,001	0,000	00853	-0,001	0,001	0,000	01301	0,000	0,001	-0,001	01177	0,000	-0,002	0,001
	0,010	-0,004	0,004		0,004	-0,010	0,002		0,007	-0,002	-0,001		0,004	0,011	-0,001
00851	-0,001	0,000	0,000	01471	0,000	0,000	0,000	01400	0,000	0,000	0,000	00858	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,008	-0,001		0,000	0,001	0,002		0,007	0,007	-0,002		-0,004	-0,009	0,001
01138	-0,001	0,000	0,001	00859	-0,001	0,000	0,000	01275	0,000	-0,001	-0,002	01250	0,000	-0,001	-0,001
	-0,001	-0,006	0,000		0,003	-0,007	0,000		0,005	0,003	-0,001		0,007	0,011	-0,003
01448	0,000	0,000	0,000	00899	0,001	0,000	0,000	01476	0,002	0,001	0,002	01114	-0,001	0,000	0,000
	0,006	0,001	-0,001		-0,009	-0,011	0,005		0,001	-0,017	-0,002		0,005	-0,002	-0,001
00860	-0,001	0,000	0,000	00616	-0,001	0,000	0,000	00556	0,000	0,000	0,000	01497	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,004	-0,001		0,004	-0,001	-0,001		0,000	-0,003	0,001		-0,005	-0,005	0,001
01164	0,000	-0,001	0,001	01139	-0,001	0,000	0,000	01350	0,001	0,001	0,000	01375	0,000	0,001	0,000
	0,004	0,004	-0,001		0,005	-0,002	-0,001		0,013	-0,011	0,000		0,010	-0,002	-0,001
01140	-0,001	0,000	0,000	00861	-0,001	0,000	0,000	01423	0,000	0,000	0,000	00520	0,003	0,000	0,000
	0,006	-0,001	-0,001		0,006	-0,005	-0,002		0,007	0,006	-0,001		-0,013	0,001	0,002
01503	0,003	0,000	-0,001	00519	0,002	0,000	0,000	01276	0,000	0,000	-0,001	01178	0,000	-0,001	0,000
	-0,015	-0,005	0,007		-0,004	-0,002	0,001		0,010	0,004	-0,004		0,007	0,013	-0,001
00555	0,000	0,000	0,000	01474	-0,001	0,001	0,001	00081	0,000	0,000	0,000	01202	0,000	-0,001	0,000
	0,001	-0,004	0,000		0,005	-0,005	-0,001		0,013	0,025	0,000		0,008	0,018	0,000
01226	0,000	0,000	0,000	01324	0,001	0,001	0,000	00852	-0,001	0,001	0,000	00615	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,021	-0,003		0,012	-0,010	-0,001		0,005	-0,007	0,000		0,005	-0,001	0,000
01524	0,000	0,000	0,000	01302	0,000	0,000	0,000	01179	0,000	0,000	0,000	01401	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,003	-0,001		0,012	-0,007	-0,003		0,008	0,013	0,001		0,007	0,005	0,001
01227	0,000	0,000	0,000	01252	0,000	0,000	0,000	01449	0,000	0,000	0,001	00554	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,022	-0,001		0,008	0,015	-0,005		0,007	0,001	-0,002		0,000	-0,002	0,000
01165	-0,001	0,000	0,000	01251	0,000	0,000	0,000	01304	0,000	0,000	0,000	01327	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,005	-0,001		0,009	0,013	-0,004		-0,040	-0,007	0,003		-0,055	-0,072	-0,012
00164	0,000	0,001	0,000	01424	0,000	0,000	0,000	01108	0,000	0,000	0,000	01305	0,000	0,000	0,000
	-0,134	-0,129	0,005		0,005	0,008	-0,003		0,000	-0,001	-0,001		-0,007	-0,012	0,016
01328	0,001	0,001	0,000	01376	0,001	0,001	0,000	01166	0,000	0,000	0,000	01475	-0,001	0,000	0,001
	-0,031	-0,062	0,007		0,008	-0,003	0,005		0,008	0,003	0,000		0,003	-0,005	-0,001
01325	0,001	0,000	0,000	00523	0,002	0,000	0,000	01505	0,002	0,000	0,001	00522	0,003	0,000	0,000
	0,013	-0,012	-0,005		-0,008	0,000	-0,005		-0,009	-0,005	-0,008		-0,015	0,002	-0,001
01277	0,000	0,000	0,000	00062	0,001	0,001	0,000	01425	0,001	0,001	0,000	01351	0,001	0,001	0,000
	0,007	0,004	-0,007		0,010	0,015	0,002		0,001	0,009	-0,001		0,009	-0,019	0,006
00078	0,000	0,000	0,000	00091	-0,001	0,000	0,000	01115	-0,001	0,000	0,000	01145	-0,001	0,000	0,000
	0,014	-0,003	-0,011		0,011	0,001	-0,003		0,006	-0,003	-0,001		0,011	-0,004	-0,006
00838	-0,001	0,000	0,000	00839	-0,002	0,000	0,000	01450	0,001	0,000	0,000	00518	0,001	0,000	0,000
	0,007	-0,007	-0,007		0,009	-0,007	-0,006		0,004	-0,002	-0,003		0,000	0,001	0,002
00818	0,000	-0,001	0,000	00614	0,000	0,000	0,000	01204	0,000	0,001	0,000	01181	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,005	0,002		0,002	0,001	-0,002		-0,003	0,023	-0,002		-0,008	0,012	0,001
01203	0,000	0,000	0,000	01326	0,000	0,000	0,000	00833	0,002	0,000	0,000	00834	0,001	0,000	0,000
	0,002	0,024	0,000		0,004	-0,030	-0,005		-0,023	-0,020	-0,002		-0,010	-0,012	-0,002
01142	0,001	0,000	-0,001	01141	0,000	0,000	-0,001	01278	0,000	0,000	0,000	00613	0,000	0,000	0,000
	-0,020	-0,007	-0,003		0,003	-0,005	-0,001		0,003	0,005	-0,008		-0,001	-0,003	-0,003
01144	-0,001	0,000	0,000	01180	0,000	0,000	0,000	01377	0,001	0,001	0,000	01451	0,002	0,001	0,000
	0,006	-0,007	-0,007		0,007	0,011	0,002		0,000	-0,004	0,008		-0,013	-0,003	-0,006
01253	0,000	0,000	0,000	00835	0,000	0,000	0,000	00071	0,000	-0,001	0,000	01742	0,006	-0,001	0,001
	0,000	0,019	-0,004		0,001	-0,002	-0,004		0,004	0,009	0,002		-0,075	-0,066	-0,001
01477	0,004	0,001	0,001	00900	0,004	-0,002	-0,001	00611	0,000	0,000	0,000	00612	0,000	0,000	0,000
	-0,042	-0,042	-0,014		-0,023	-0,022	0,012		-0,019	-0,002	-0,005		-0,013	0,002	-0,005
01116	0,001	0,000	0,000	01352	0,000	0,001	0,000	01228	0,000	0,000	0,000	01402	0,001	0,001	0,000
	-0,008	-0,006	-0,006		-0,019	-0,032	0,015		-0,001	0,025	-0,001		-0,010	0,016	0,002
01303	0,000	0,000	0,000	00836	0,001	0,000	0,000	01143	0,000	0,000	-0,001	01740	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,009	-0,015		-0,011	-0,011	-0,005		-0,015	-0,007	-0,008		-0,029	-0,018	-0,003
01167	0,000	0,000	0,000	00883	0,000	0,000	0,000	01426	0,001	0,001	0,000	01279	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,005	-0,001		0,000	0,000	0,000		-0,016	0,014	0,000		-0,014	0,011	-0,005
00902	0,005	-0,001	0,001	01504	0,005	-0,001	0,000	01378	0,001	0,001	0,000	01182	0,000	0,001	0,000
	-0,020	-0,023	-0,015		-0,019	-0,001	0,000		-0,027	0,003	0,003		-0,004	0,009	-0,006
01353	0,001	0,001	0,000	01119	-0,001	0,000	0,000	01739	0,001	0,000	0,000	01117	0,001	0,000	0,000
	-0,058	-0,032	-0,008		0,011	0,002	-0,007		-0,034	-0,030	-0,001		-0,029	-0,009	-0,007
00881	0,000	0,002	0,000	00837	0,000	0,000	0,000	00521	0,004	0,000	0,000	01403	0,001	0,001	0,000
	-0,018	-0,023	0,001		-0,001	-0,007	-0,006		-0,016	0,001	-0,002		-0,019	0,016	0,000
01254	0,000	0,000	0,000	01478	0,004	0,001	0,000	00907	0,000	0,000	0,000	01479	0,001	0,001	-0,001
	-0,005	0,021	0,000		-0,019	-0,033	0,005		-0,006	-0,002	-0,001		0,001	-0,010	0,000
00901	0,002	0,000	0,000	01452	0,002	0,002	0,000	00072	0,000	0,002	0,000	00894	0,000	0,001	0,000
	-0,011	-0,020	-0,006		-0,026	0,000	0,002		-0,011	-0,006	0,001		-0,001	-0,010	-0,002
00895	0,000	0,001	0,000	01507	0,001	0,000	0,000	00610	0,000	0,000	0,000	00082	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,008	-0,002		0,001	-0,004	-0,001		-0,016	-0,001	-0,004		0,016	0,024	-0,003
01183	-0,001	0,000	0,000	01205	0,000	0,001	0,000	00884	-0,001	0,002	0,000	01280	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,007	-0,005		0,003	0,020	-0,002		-0,015	-0,018	0,002		-0,011	0,010	0,005
01427	0,001	0,001	0,000	01229	0,000	0,001	0,000	01230	0,000	0,000	0,000	01379	0,001	0,001	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,014	0,014	0,001		0,000	0,025	0,000		0,009	0,021	-0,001		-0,021	0,001	-0,005
01380	0,001	0,001	0,000	01354	0,001	0,001	0,000	00609	0,000	0,000	0,000	01118	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,003	-0,005		-0,009	-0,029	-0,011		-0,001	-0,002	-0,004		-0,003	-0,005	-0,002
01404	0,001	0,001	0,000	01453	0,002	0,001	0,001	01255	0,000	0,000	0,000	01120	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,014	-0,002		-0,008	-0,001	0,004		0,001	0,018	0,003		0,009	0,000	-0,007
00199	0,000	0,001	0,000	00842	0,000	0,000	0,000	01186	0,000	0,001	0,000	01281	0,000	0,001	0,000
	-0,006	-0,023	-0,006		0,003	-0,011	-0,006		-0,005	-0,008	0,004		0,003	0,006	0,009
01329	0,001	0,001	0,000	00061	0,001	0,001	0,000	01428	0,001	0,001	0,000	01506	0,000	0,001	0,000
	0,010	-0,027	0,005		0,011	0,020	-0,002		0,002	0,011	0,000		0,005	-0,004	-0,003
00524	0,002	0,000	0,000	00606	0,000	0,000	0,000	00607	0,000	0,000	0,000	01712	0,005	-0,001	0,000
	0,001	-0,001	-0,003		0,009	0,000	-0,007		0,010	0,000	-0,007		-0,032	-0,032	-0,001
00892	0,004	-0,001	0,000	01509	0,004	-0,001	0,000	01405	0,001	0,000	0,000	00065	0,000	0,001	0,000
	-0,017	-0,021	0,002		-0,017	-0,006	-0,001		0,008	0,015	-0,001		0,009	-0,004	-0,004
00608	0,000	0,000	0,000	00090	0,000	0,000	0,000	00077	0,000	0,001	0,000	01381	0,001	0,000	0,000
	0,007	0,000	-0,003		0,011	0,002	-0,005		0,016	-0,004	0,010		0,009	-0,003	0,000
00904	0,000	-0,002	0,000	00905	0,000	-0,001	0,000	00525	0,001	0,000	0,000	00526	0,002	0,000	0,000
	0,001	0,016	0,001		0,001	0,012	0,000		0,003	-0,001	-0,003		0,000	0,001	-0,002
00552	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000	01306	0,000	0,001	0,000	01355	0,001	0,001	0,000
	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001		0,013	-0,005	0,003		0,012	-0,018	-0,002
01206	0,000	0,000	0,000	01480	0,000	0,000	0,000	00896	-0,001	0,001	0,000	01523	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,022	-0,003		0,005	-0,004	-0,003		0,004	-0,008	-0,005		-0,003	-0,004	0,001
01454	0,001	0,000	0,000	01256	0,000	0,001	0,000	00903	0,000	-0,002	0,000	01430	0,001	0,000	0,000
	0,004	0,001	0,001		0,008	0,014	0,004		0,004	0,018	0,001		0,001	0,014	0,001
01406	0,001	0,000	0,000	01429	0,001	0,000	0,000	01331	0,001	0,001	0,000	01307	0,000	0,001	0,000
	0,004	0,011	0,002		0,005	0,011	0,002		0,006	-0,021	0,000		0,010	-0,009	0,000
01330	0,001	0,001	0,000	01309	0,000	0,001	0,000	01308	0,000	0,001	0,000	01332	0,001	0,001	0,000
	0,015	-0,016	0,004		-0,027	0,000	0,002		-0,005	-0,011	-0,005		-0,020	-0,049	-0,005
01184	-0,001	0,000	0,000	00840	-0,001	0,001	0,000	01147	0,000	0,000	0,001	01231	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,005	-0,005		0,009	-0,006	-0,006		-0,002	-0,008	-0,011		0,009	0,018	0,003
01282	0,000	0,001	0,000	01455	0,001	0,000	0,000	01356	0,001	0,000	0,000	00085	0,000	-0,002	0,000
	0,010	0,003	0,003		0,003	0,005	-0,002		0,011	-0,016	0,005		0,006	0,023	0,000
01508	0,002	0,000	-0,001	00527	0,001	0,000	0,000	00893	0,002	0,000	0,000	01122	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,006	0,000		-0,003	-0,002	-0,002		-0,010	-0,016	-0,001		-0,009	0,008	-0,004
00603	0,000	0,000	0,000	01121	0,000	0,000	0,000	00605	0,000	0,000	0,000	01257	0,000	0,001	0,000
	-0,002	-0,002	-0,008		0,003	0,000	-0,007		0,007	0,000	-0,006		0,006	0,013	0,003
00248	0,000	0,000	0,000	01207	0,000	0,000	0,000	01482	0,003	0,000	0,001	01382	0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,008	0,013	0,000		-0,013	-0,011	-0,004		0,003	-0,001	0,007
01283	0,000	0,001	0,000	01481	0,001	0,000	0,001	00811	0,000	-0,002	0,000	01232	0,000	0,001	0,000
	0,003	0,005	0,000		-0,002	-0,005	-0,003		0,001	0,015	0,000		0,003	0,015	0,004
01709	0,000	0,000	0,000	01284	0,000	0,001	0,000	01258	0,000	0,001	0,000	01208	0,000	0,001	0,000
	-0,006	-0,009	0,000		-0,011	0,007	-0,001		-0,002	0,014	0,002		0,000	0,008	0,004
01185	-0,001	0,001	0,000	01146	-0,001	0,000	0,000	00841	-0,001	0,000	0,000	00528	0,002	0,000	0,000
	0,007	0,000	-0,002		0,008	-0,005	-0,007		0,008	-0,008	-0,005		-0,010	0,002	-0,001
00809	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,000	0,000	01456	0,002	0,000	0,000	01357	0,001	0,000	0,000
	-0,008	0,000	0,001		0,001	0,001	-0,006		-0,003	0,007	-0,002		-0,004	-0,024	0,012
01407	0,001	0,000	0,000	01512	0,002	0,000	0,000	00533	0,002	0,000	0,000	00534	0,002	0,000	0,000
	-0,002	0,014	0,004		-0,012	-0,006	0,004		-0,010	-0,002	0,001		-0,014	0,001	0,003
01333	0,000	0,001	0,000	00076	0,000	0,001	0,000	00529	0,002	0,000	0,000	01233	0,000	0,001	0,000
	-0,044	-0,066	0,011		-0,022	0,002	0,004		-0,013	-0,001	0,000		-0,007	0,015	0,005
01741	0,001	0,000	0,000	01148	0,001	0,000	0,001	01168	-0,001	0,000	0,001	01431	0,001	0,000	0,000
	-0,054	-0,064	-0,003		-0,024	-0,012	-0,005		-0,019	-0,034	0,001		-0,005	0,017	0,000
01149	0,001	0,000	0,000	00823	0,002	0,000	0,000	01383	0,001	0,000	0,000	00245	0,001	0,001	0,000
	-0,023	-0,016	0,001		-0,030	-0,035	0,001		-0,011	0,002	0,009		-0,104	-0,110	-0,004
00532	0,002	0,000	0,000	01510	0,003	0,000	0,000	00531	0,002	0,000	0,000	00864	0,001	0,001	0,000
	-0,011	-0,002	0,001		-0,014	-0,007	-0,002		-0,015	0,001	-0,001		-0,018	0,016	0,001
01210	0,001	0,001	0,000	01738	0,000	0,001	0,000	01731	0,000	0,002	0,000	01135	0,000	0,000	0,000
	-0,021	-0,001	0,002		-0,017	0,011	0,004		-0,012	-0,019	0,001		-0,008	-0,003	0,001
01432	0,001	0,000	0,000	01457	0,002	0,000	0,000	00530	0,002	0,000	0,000	01358	0,001	0,000	0,000
	-0,007	0,018	0,002		-0,011	0,008	-0,001		-0,015	-0,001	-0,001		-0,043	-0,029	0,010
00875	0,004	-0,001	0,000	01483	0,004	-0,001	0,000	01408	0,001	0,000	0,000	01259	0,000	0,001	0,000
	-0,020	-0,019	-0,001		-0,020	-0,013	0,003		-0,005	0,023	0,003		-0,012	0,016	0,003
00828	0,000	0,001	0,000	01209	0,000	0,001	0,000	00874	0,002	0,000	0,000	00827	0,000	0,001	0,000
	-0,031	-0,005	0,005		-0,014	0,003	0,006		-0,013	-0,014	-0,001		-0,033	-0,014	0,002
01234	0,000	0,001	0,000	01384	0,001	0,000	0,000	00060	0,001	0,000	0,000	00089	0,000	0,000	0,000
	-0,015	0,017	0,003		-0,018	0,002	0,000		0,001	0,027	0,002		-0,006	0,007	-0,004
01123	0,000	0,000	0,000	01285	0,000	0,001	0,000	01708	0,000	0,000	0,000	00602	0,000	0,000	0,000
	-0,016	0,004	-0,005		-0,020	0,010	0,002		-0,005	-0,008	0,000		-0,011	0,000	-0,001
01717	0,001	0,000	0,000	00862	0,001	0,000	0,000	01236	0,001	0,000	0,000	00601	0,000	0,000	0,000
	-0,021	0,008	-0,001		-0,017	0,012	0,000		-0,016	0,016	0,000		-0,011	0,000	-0,003
00824	0,002	0,001	0,000	01187	0,001	0,001	0,000	00826	0,001	0,001	-0,001	01359	0,001	0,000	0,000
	-0,028	-0,038	0,001		-0,023	-0,019	0,000		-0,038	-0,029	-0,005		-0,018	-0,031	-0,009
00816	0,000	0,000	0,000	01310	0,000	0,001	0,000	01260	0,000	0,001	0,000	01484	0,002	0,000	-0,001
	-0,004	-0,001	0,001		-0,018	-0,010	0,005		-0,014	0,016	0,003		-0,010	-0,008	0,002
01188	0,000	0,001	0,000	01169	0,000	0,001	0,000	00843	0,001	0,001	0,000	01409	0,001	0,000	0,000
	-0,016	-0,013	-0,001		-0,023	-0,033	0,002		-0,032	-0,032	-0,001		-0,009	0,019	0,000
01458	0,002	0,000	0,000	01360	0,001	0,000	0,000	01385	0,001	0,000	0,000	01235	0,001	0,001	0,000
	-0,010	0,008	0,002		-0,005	-0,025	0,000		-0,010	-0,001	-0,002		-0,015	0,016	0,002
00873	0,001	0,000	0,000	00600	0,000	0,000	0,000	00868	-0,001	0,001	0,000	01488	-0,001	0,000	-0,001
	-0,008	-0,011	0,001		-0,016	0,003	-0,001		0,007	-0,006	0,004		0,005	-0,003	0,005
00867	0,000	0,000	0,000	01211	0,001	0,001	0,000	00863	0,001	0,001	0,000	00844	0,001	0,001	0,000
	-0,002	-0,012	0,003		-0,020	0,000	0,000		-0,016	0,013	0,001		-0,030	-0,016	-0,001
01286	0,000	0,001	0,000	01334	0,001	0,001	0,000	00580	0,000	0,000	0,000	01261	0,000	0,001	0,000
	-0,012	0,006	0,002		-0,009	-0,033	0,005		-0,004	0,000	0,001		-0,013	0,015	0,001
01433	0,001	0,000	0,000	01212	0,001	0,001	0,000	00845	0,001	0,001	0,000	00817	0,000	-0,001	0,000
	-0,007	0,018	0,001		-0,018	0,000	-0,002		-0,027	-0,005	-0,001		0,000	0,004	0,001
01459	0,001	0,000	0,000	00865	0,001	0,000	0,000	01124	0,000	0,000	0,000	01410	0,001	0,000	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,007	0,007	0,001		-0,015	0,013	-0,005		-0,019	0,000	0,001		-0,008	0,015	0,000
01511	0,001	0,000	0,000	01311	0,000	0,001	0,000	01386	0,001	0,000	0,000	00906	0,000	-0,001	0,000
	-0,009	-0,006	0,001		-0,009	-0,013	0,002		-0,007	-0,001	0,002		-0,001	0,006	-0,001
00594	0,000	0,000	0,000	00595	0,000	0,000	0,000	01126	0,000	0,000	0,000	00825	0,001	0,000	0,000
	0,010	0,000	0,006		0,005	0,001	0,006		0,006	-0,001	0,007		-0,032	-0,037	-0,001
01335	0,001	0,000	0,000	00599	0,000	0,000	0,000	00200	0,001	0,001	0,000	01150	0,001	0,000	0,000
	-0,006	-0,031	-0,003		-0,014	0,003	0,001		-0,035	-0,040	0,002		-0,023	-0,014	0,002
01287	0,000	0,001	0,000	00869	-0,002	0,001	0,000	01515	-0,001	0,000	0,000	00866	0,002	0,000	0,000
	-0,011	0,006	0,000		0,011	-0,003	0,004		0,009	-0,002	0,003		-0,014	-0,022	-0,001
01697	0,003	-0,001	0,000	01513	0,002	0,000	0,001	01434	0,001	0,000	0,000	00872	0,001	0,000	0,000
	-0,034	-0,036	0,002		-0,017	-0,005	0,004		-0,006	0,017	0,000		-0,009	-0,012	0,002
01485	0,001	0,000	0,000	01361	0,001	0,000	0,000	01460	0,001	0,000	-0,001	01514	0,000	0,000	0,001
	-0,008	-0,007	0,001		-0,013	-0,028	0,009		-0,008	0,007	-0,001		-0,003	-0,006	0,001
01125	0,000	0,000	0,000	00598	0,000	0,000	0,000	01516	-0,001	0,000	0,000	00540	-0,001	0,000	0,000
	-0,011	0,004	0,006		-0,007	0,000	0,005		0,014	-0,003	0,005		0,012	-0,001	0,005
00197	0,000	0,000	0,000	01151	0,000	0,000	-0,001	01312	0,000	0,000	0,000	01411	0,001	0,000	0,000
	-0,027	-0,037	0,005		-0,011	-0,012	0,005		-0,013	-0,008	-0,003		-0,006	0,020	0,000
01262	0,000	0,000	0,000	00557	0,000	0,000	0,000	01387	0,001	0,000	0,000	00597	0,000	0,000	0,000
	-0,011	0,015	-0,001		0,001	0,000	0,001		-0,012	0,003	0,000		-0,003	0,000	0,003
00176	0,000	0,000	0,000	01336	0,001	0,000	0,000	00882	0,000	0,001	0,000	00871	0,002	0,000	0,000
	-0,090	-0,100	0,004		-0,034	-0,056	-0,011		-0,009	-0,009	0,001		-0,018	-0,018	0,003
01435	0,001	0,000	0,000	01237	0,000	0,000	0,000	00536	0,001	0,000	0,000	00535	0,001	0,000	0,000
	-0,003	0,017	0,000		-0,007	0,015	-0,002		-0,011	-0,001	0,003		-0,013	-0,001	0,003
01170	0,000	0,000	0,000	01288	0,000	0,000	0,000	00088	0,000	0,000	0,000	01486	0,002	0,000	-0,001
	-0,021	-0,028	0,000		-0,011	0,007	-0,001		0,002	0,006	0,007		-0,017	-0,015	-0,002
01289	0,000	0,000	0,000	01263	0,000	0,000	0,000	01362	0,000	0,000	0,000	00163	0,000	0,001	0,000
	-0,007	0,007	0,003		-0,007	0,015	-0,001		-0,035	-0,026	-0,008		-0,002	0,014	-0,003
00067	0,001	0,000	0,000	00075	0,000	0,000	0,000	00596	0,000	0,000	0,000	01412	0,001	0,000	0,000
	0,001	0,023	-0,001		-0,017	0,004	0,001		-0,002	0,000	0,006		0,001	0,012	-0,002
01388	0,001	0,000	0,000	01238	0,000	0,000	0,000	01213	0,000	0,001	0,000	01487	0,001	0,000	-0,002
	-0,008	0,003	-0,007		-0,003	0,015	-0,004		-0,009	0,005	-0,004		-0,011	-0,010	0,008
01461	0,001	0,000	-0,001	01189	0,000	0,000	0,000	00184	0,000	0,000	0,000	01214	0,000	0,000	0,000
	-0,009	0,008	0,003		0,000	-0,005	-0,002		0,002	-0,019	0,006		0,004	0,008	-0,001
01437	0,000	0,000	0,000	01436	0,001	0,000	0,000	01462	0,000	0,000	0,000	01152	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,012	0,001		-0,003	0,016	0,002		0,001	0,006	0,005		0,001	-0,007	0,012
01337	0,000	0,000	0,000	00810	0,000	-0,001	0,000	00593	0,000	0,000	0,000	01127	0,000	0,000	0,000
	-0,016	-0,043	0,006		-0,002	0,010	0,001		0,013	0,000	0,007		0,013	0,000	0,007
00537	0,001	0,000	0,000	01390	0,000	0,000	0,000	01364	0,000	0,000	0,000	01389	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,002	0,002		0,014	-0,002	0,001		0,015	-0,013	-0,003		0,007	-0,001	-0,005
01363	0,000	0,000	0,000	01239	0,000	0,000	0,000	01264	0,000	0,000	0,000	01313	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,021	-0,009		0,007	0,014	-0,001		0,002	0,013	0,000		-0,001	-0,010	0,006
00538	0,000	0,000	0,000	01735	0,001	0,000	0,000	00891	0,001	0,000	0,000	01193	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,002	0,003		-0,035	-0,025	0,006		-0,013	-0,019	0,006		-0,006	0,007	0,008
00885	0,000	0,000	0,000	01439	0,000	0,000	0,000	01438	0,000	0,000	0,000	01464	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,010	0,006		0,007	0,009	0,001		0,011	0,009	0,000		0,012	0,001	0,000
00870	-0,002	0,001	0,000	00886	-0,001	0,000	0,000	01190	-0,001	0,000	0,000	01153	-0,001	0,000	0,000
	0,013	-0,001	0,007		0,012	-0,008	0,006		0,011	0,001	0,003		0,011	-0,004	0,008
01338	0,000	0,000	0,000	01463	0,000	0,000	0,000	01290	0,000	0,000	0,000	00068	0,000	0,000	0,000
	0,009	-0,018	0,001		0,010	0,004	0,004		0,006	0,005	0,002		0,015	0,017	0,002
01414	0,000	0,000	0,000	01215	0,000	0,000	0,000	01265	0,000	0,000	0,000	01314	0,000	0,000	0,000
	0,014	0,014	0,001		0,011	0,012	0,002		0,010	0,012	0,000		0,013	-0,006	0,002
01191	-0,001	0,000	0,000	00887	-0,001	0,000	0,000	00539	0,000	0,000	0,000	01413	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,004	0,006		0,013	-0,005	0,006		0,008	0,001	0,003		0,009	0,010	-0,001
01496	0,000	0,000	0,000	00592	0,000	0,000	0,000	01490	-0,001	0,000	0,001	00066	-0,001	0,001	0,000
	0,001	-0,003	0,001		0,013	0,000	0,007		0,010	-0,007	0,001		0,016	0,000	0,005
01489	-0,001	0,000	0,000	00888	-0,002	0,000	0,000	01154	-0,001	0,000	0,000	00889	-0,001	0,000	0,000
	0,013	-0,001	0,005		0,014	-0,006	0,006		0,014	-0,004	0,006		0,011	-0,007	0,007
01339	0,000	0,000	0,000	01240	0,000	0,000	0,000	01156	0,000	0,000	0,001	01291	0,000	0,000	0,000
	0,018	-0,013	-0,002		0,012	0,016	0,000		-0,014	-0,008	0,009		0,013	0,004	-0,001
01292	0,000	0,000	0,000	01315	0,000	0,000	0,000	00074	0,000	0,000	0,000	01470	0,000	0,000	0,000
	0,008	0,007	-0,006		0,017	-0,002	-0,001		0,019	-0,002	-0,007		0,007	0,001	0,000
00591	0,000	0,000	0,000	01128	0,000	0,000	0,000	01445	0,000	-0,001	0,000	01365	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,000	0,005		0,013	0,002	0,006		0,005	0,004	0,001		0,016	-0,015	0,002
01266	0,000	0,000	0,000	00890	0,000	0,000	0,000	01192	-0,001	0,000	0,000	00087	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,013	-0,001		0,001	-0,011	0,007		0,009	0,004	0,007		0,014	0,003	0,005
01216	0,000	0,000	0,000	00541	0,000	0,000	0,000	01155	-0,001	0,000	0,000	01340	0,000	0,000	0,000
	0,015	0,020	0,004		0,009	0,000	0,005		0,009	-0,007	0,006		0,014	-0,022	-0,003
01241	0,000	0,000	0,000	00083	0,000	0,000	0,000	00880	0,000	0,000	0,000	01415	0,000	0,000	0,000
	0,011	0,019	0,003		0,017	0,022	0,005		-0,001	-0,016	0,009		-0,001	0,011	0,002
01391	0,000	0,000	0,000	01517	0,000	0,000	-0,001	00542	0,000	0,000	0,000	01316	0,000	0,000	0,000
	0,008	-0,002	0,004		-0,002	-0,003	0,009		0,000	0,000	0,006		-0,001	-0,009	-0,013
01129	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000	01419	0,000	0,000	-0,001	01371	0,000	0,002	0,000
	0,000	-0,002	0,004		0,002	-0,002	0,004		0,007	0,005	0,003		0,008	-0,014	0,001
01397	0,000	0,001	-0,001	01267	0,000	0,000	0,000	01130	0,000	0,000	0,000	00589	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,005	0,004		0,005	0,017	-0,001		-0,026	-0,009	0,002		-0,012	-0,002	0,005
01131	0,000	0,000	0,000	00587	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,000	0,000	01342	0,000	0,000	0,000
	-0,012	-0,008	0,009		-0,017	0,002	0,006		-0,021	0,000	0,006		-0,041	-0,058	0,010
01317	0,000	0,000	0,000	00175	0,000	0,000	0,000	01366	0,000	0,000	0,000	01217	0,000	0,000	0,000
	-0,029	-0,004	-0,002		-0,107	-0,107	-0,004		-0,003	-0,024	0,009		0,004	0,018	0,004
01465	0,000	0,000	0,000	01268	0,000	0,000	0,000	01242	0,000	0,000	0,000	00070	-0,001	0,001	0,000
	-0,001	-0,002	-0,004		-0,001	0,020	0,000		0,002	0,023	0,001		0,018	0,000	-0,003
00878	-0,001	0,000	0,000	01520	-0,001	0,000	0,000	01491	0,002	0,000	0,000	01341	0,000	0,000	0,000
	0,005	-0,003	-0,005		0,010	-0,003	-0,001		-0,013	-0,032	-0,005		-0,021	-0,050	-0,006
00543	0,000	0,000	0,000	01293	0,000	0,000	0,000	01440	0,000	0,000	0,000	01392	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,002	0,002		-0,005	0,010	-0,004		-0,007	0,012	0,000		-0,013	0,001	0,004
01367	0,000	0,000	0,000	00879	0,002	-0,001	-0,001	01416	0,000	0,000	0,000	00877	0,001	0,000	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,045	-0,027	0,007		-0,012	-0,018	0,016		-0,012	0,013	0,001		-0,005	-0,016	-0,007
01492	0,002	0,000	-0,001	00876	0,002	-0,001	0,001	01519	0,000	0,000	0,001	01346	0,000	0,002	0,000
	-0,030	-0,041	0,013		-0,018	-0,018	-0,015		-0,006	-0,004	-0,006		-0,002	-0,013	0,004
01441	0,000	0,000	0,000	01466	0,000	0,001	0,000	00544	0,001	0,000	0,000	01518	0,002	-0,001	0,000
	-0,010	0,011	0,001		-0,020	-0,001	0,000		-0,009	0,002	0,002		-0,011	0,001	0,001
01733	0,004	-0,001	0,000	01218	0,000	0,000	0,000	01734	0,001	0,000	0,000	01157	0,001	-0,001	0,000
	-0,071	-0,061	0,000		-0,003	0,021	0,002		-0,042	-0,034	0,007		-0,023	-0,008	0,006
00585	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	01132	-0,001	0,000	0,000	01393	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,001	0,004		-0,002	-0,003	0,005		0,007	-0,003	0,003		-0,018	0,002	-0,002
01243	0,000	0,000	0,000	01368	0,000	0,000	0,000	01294	0,000	0,000	0,000	01219	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,023	0,000		-0,011	-0,027	-0,012		-0,008	0,011	0,004		0,003	0,022	-0,001
01194	0,000	0,000	0,000	01732	0,000	0,004	0,000	01269	0,000	0,000	0,000	01244	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,009	-0,002		-0,016	-0,034	0,000		0,003	0,018	0,003		0,009	0,021	0,000
00545	0,000	0,000	0,000	01270	0,000	0,000	0,000	01295	0,000	0,000	0,000	00897	0,001	0,000	0,000
	-0,005	0,001	-0,002		0,009	0,015	0,003		0,006	0,006	0,006		-0,016	-0,018	0,002
01318	0,000	0,000	0,000	00813	-0,001	0,000	0,000	00814	-0,001	0,000	0,000	01160	-0,001	0,000	0,000
	-0,007	-0,007	0,012		0,006	-0,004	0,001		0,008	-0,003	0,001		0,007	-0,002	0,002
01417	0,000	0,000	0,000	01467	0,000	0,000	0,000	01158	0,000	0,000	0,001	00898	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,013	-0,001		-0,006	-0,003	0,007		0,003	-0,008	0,001		-0,001	-0,004	0,004
01171	0,000	0,000	0,000	01493	0,000	0,000	-0,001	00546	0,000	0,000	0,000	01705	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,004	0,002		0,007	-0,011	0,003		0,003	-0,001	-0,001		-0,009	-0,011	-0,001
01343	0,000	0,000	0,000	01195	0,000	0,000	0,000	01172	0,000	0,000	0,000	01369	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,025	0,004		0,008	0,010	-0,002		0,008	0,002	0,000		0,011	-0,017	-0,004
01394	0,000	0,000	0,000	01442	0,000	0,000	0,000	01319	0,000	0,000	0,000	01296	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,003	-0,006		0,005	0,007	0,002		0,012	-0,006	0,002		0,009	0,005	0,004
00073	0,000	0,000	0,000	00547	0,000	0,000	0,000	01320	0,000	0,001	0,001	01704	0,000	0,000	0,000
	0,016	-0,001	0,008		0,006	0,001	-0,002		0,007	-0,005	-0,001		-0,016	-0,015	-0,001
01468	0,000	0,000	0,000	00069	0,000	0,000	0,000	01494	-0,001	0,000	-0,001	00549	-0,001	0,000	0,000
	0,009	-0,002	0,004		0,013	0,012	-0,001		0,009	-0,001	0,000		0,008	-0,001	-0,001
01521	-0,001	0,000	0,000	00548	-0,001	0,000	0,000	01133	-0,001	0,000	0,000	01159	-0,001	0,000	0,000
	0,009	-0,002	-0,001		0,009	-0,001	0,000		0,007	-0,002	0,002		0,008	-0,002	0,002
00086	-0,001	0,000	0,000	00815	-0,001	0,000	0,000	01245	0,000	0,000	0,000	00084	0,000	0,000	0,000
	0,012	0,001	0,004		0,008	-0,003	0,003		0,009	0,020	0,001		0,014	0,024	-0,001
01298	0,000	-0,001	0,001	00584	0,000	0,000	0,000	00822	-0,001	0,000	0,000	01444	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,003	-0,001		0,007	-0,001	0,001		0,009	-0,006	-0,001		0,009	0,005	0,001
01196	0,000	0,000	0,000	01443	0,000	0,000	0,000	01344	0,000	0,000	0,000	01395	0,000	0,000	0,000
	0,009	0,013	-0,001		0,008	0,006	0,003		0,014	-0,011	0,004		0,010	-0,003	-0,004
01418	0,000	0,000	0,000	01220	0,000	-0,001	0,000	00812	0,000	0,000	0,000	01134	-0,001	0,000	0,000
	0,009	0,003	0,000		0,009	0,018	0,000		-0,002	-0,010	0,001		0,002	-0,003	-0,001
01495	-0,001	0,000	0,000	00821	-0,001	0,000	0,000	01271	0,000	0,000	0,000	01173	0,000	0,000	0,000
	0,009	-0,002	0,000		0,009	-0,003	0,000		0,010	0,013	0,002		0,010	0,005	0,001
01469	0,000	0,000	0,000	01247	0,000	-0,002	0,000	01272	0,000	-0,001	0,001	01370	0,000	0,000	0,000
	0,010	0,001	0,001		0,005	0,017	0,000		0,007	0,012	0,000		0,014	-0,011	0,000
00583	0,000	0,000	0,000	01297	0,000	0,000	0,000	01345	0,000	0,001	0,000	01246	0,000	-0,001	0,000
	0,006	-0,001	0,001		0,010	0,004	0,001		0,011	-0,010	0,001		0,008	0,018	0,000
01197	0,000	-0,001	0,000	01198	0,000	-0,002	0,000	01174	0,000	-0,001	-0,001	01522	-0,001	0,000	0,000
	0,008	0,013	0,001		0,004	0,013	0,001		0,006	0,004	0,002		0,006	-0,003	0,001
00820	-0,001	0,000	0,000	01396	0,000	0,000	0,000	00581	-0,001	0,000	0,000	01161	-0,001	0,000	-0,001
	0,007	-0,004	0,000		0,010	-0,004	0,002		-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,004	-0,001
00582	-0,001	0,000	0,000	01221	0,000	-0,001	0,000	00550	0,000	0,000	0,000	00551	-0,001	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000		0,007	0,020	0,000		0,005	0,001	0,000		0,002	-0,001	0,000
00819	0,000	0,000	0,000												
	-0,001	-0,008	0,000												
Condizione carico (Permanenti NON Strutturali)															
00247	0,000	0,000	0,000	01109	0,000	0,000	0,001	00578	0,000	-0,001	0,000	00514	-0,002	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,003		-0,006	-0,006	0,007		-0,001	-0,012	0,005		-0,004	-0,002	-0,004
01499	0,000	-0,001	0,001	00513	0,000	0,000	0,000	00579	-0,001	0,000	0,001	01136	0,000	-0,001	0,001
	-0,024	-0,018	-0,007		-0,011	0,000	-0,001		-0,013	0,003	0,008		-0,009	-0,020	0,009
01707	0,001	0,002	0,001	01498	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	-0,002	0,001	01162	0,000	-0,001	0,001
	-0,057	-0,071	-0,006		-0,005	-0,014	0,005		0,000	-0,024	0,008		-0,036	-0,048	0,008
00576	0,000	-0,005	0,001	01175	0,000	-0,005	0,002	00575	0,000	-0,006	0,000	00512	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,026	0,002		-0,004	0,007	-0,014		0,006	-0,004	-0,002		-0,006	0,002	0,003
00574	0,000	-0,005	0,000	01199	0,001	-0,008	0,001	01111	0,000	-0,001	-0,002	01110	0,000	0,000	-0,001
	-0,001	0,039	0,001		-0,002	0,084	-0,007		-0,012	-0,018	-0,010		-0,006	-0,005	-0,006
00487	0,000	-0,001	0,000	00573	0,000	-0,008	0,001	01222	0,001	-0,010	0,001	00572	0,000	-0,007	0,000
	0,000	-0,011	-0,004		-0,006	0,090	-0,003		0,002	0,116	0,000		0,005	0,111	-0,001
01399	0,001	0,000	-0,003	00504	0,000	0,003	-0,001	00505	0,001	0,004	-0,001	00571	0,000	-0,009	0,000
	-0,008	0,033	-0,008		-0,006	0,011	-0,005		0,004	0,028	-0,008		0,001	0,118	-0,001
01248	0,002	-0,010	-0,001	00570	0,000	-0,006	-0,001	01107	0,000	0,000	0,000	01273	0,001	-0,007	-0,003
	0,010	0,109	-0,001		0,004	0,105	-0,004		-0,003	-0,003	0,003		0,001	0,083	-0,002
00569	0,000	-0,005	-0,001	00249	0,000	0,000	0,000	01225	-0,001	-0,005	-0,001	01201	0,000	-0,010	0,000
	-0,001	0,086	-0,004		0,000	0,001	0,000		0,049	0,101	0,004		0,031	0,102	0,009
01224	0,003	-0,013	-0,002	00568	0,000	-0,004	-0,001	01299	0,001	-0,003	-0,003	00567	0,000	0,002	-0,001
	0,013	0,088	0,008		-0,004	0,056	-0,007		-0,015	0,035	-0,002		0,004	0,006	-0,007
00511	0,000	0,000	0,000	01321	-0,001	0,005	-0,004	00566	0,000	0,001	-0,001	00619	-0,002	0,000	-0,001
	0,000	-0,007	0,000		-0,010	-0,032	0,005		0,001	-0,032	0,001		-0,019	-0,001	-0,002
00620	-0,001	0,000	-0,001	00250	0,000	0,000	0,000	00565	0,000	0,003	-0,001	01472	0,000	0,001	0,000
	-0,012	0,003	-0,007		0,000	0,001	-0,002		-0,003	-0,059	-0,001		-0,024	-0,039	-0,013
00510	0,000	-0,001	0,000	01347	0,000	0,010	0,002	00564	-0,001	0,006	-0,001	01372	-0,001	0,009	0,001
	0,005	-0,020	-0,002		-0,048	-0,071	-0,014		-0,003	-0,081	0,000		-0,005	-0,088	0,003
00563	0,000	0,004	0,000	01300	0,000	0,005	0,007	00499	0,000	0,003	0,001	00500	-0,001	0,005	0,001
	-0,003	-0,075	-0,001		-0,018	-0,018	-0,008		0,006	-0,027	-0,006		-0,009	-0,061	-0,009
00562	0,000	0,005	0,001	01398	0,001	0,005	0,003	01322	-0,003	0,018	0,003	00561	0,000	0,002	0,001
	0,007	-0,047	0,002		-0,023	-0,022	-0,007		-0,048	-0,112	-0,017		-0,007	0,008	0,002
01176	0,001	-0,012	-0,002	00492	0,000	-0,012	-0,001	01200	0,001	-0,014	-0,001	00498	0,000	0,002	0,002
	-0,012	0,063	0,011		-0,005	0,070	0,008		-0,003	0,093	0,004		0,001	0,010	0,007
00493	0,000	-0,011	0,000	00494	0,001	-0,013	0,001	01348	-0,001	0,011	-0,003	00501	-0,001	0,009	0,001

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,005	0,086	0,004		-0,001	0,092	0,002		-0,015	-0,078	0,007		0,004	-0,092	-0,001
00502	0,000	0,006	0,000	01447	0,000	-0,001	0,000	00507	0,000	0,000	0,000	00508	0,000	-0,001	0,000
	-0,002	-0,074	0,003		-0,003	0,000	-0,018		0,000	0,015	-0,011		0,004	-0,005	-0,013
01223	0,002	-0,015	0,001	00495	0,000	-0,010	0,001	01249	0,001	-0,010	0,005	01373	0,001	0,005	-0,003
	-0,007	0,082	0,001		0,003	0,078	0,005		-0,003	0,061	0,002		-0,026	-0,014	0,001
00503	0,000	0,009	-0,001	00856	0,000	-0,010	0,000	00855	0,002	-0,001	0,001	01163	-0,001	-0,007	-0,004
	0,004	-0,039	-0,005		-0,029	0,038	0,006		-0,042	0,003	0,008		-0,005	0,007	0,014
00509	0,000	-0,001	0,000	01420	0,001	-0,001	0,002	01421	0,001	-0,002	-0,001	00506	0,000	0,002	0,000
	-0,002	-0,017	-0,010		-0,006	0,032	0,003		-0,010	0,029	-0,017		-0,002	0,031	-0,016
00830	-0,002	0,008	0,000	00831	0,001	0,000	0,000	00496	0,000	-0,008	0,001	00497	0,000	-0,007	0,002
	-0,064	-0,051	-0,010		-0,022	-0,002	-0,009		0,000	0,064	0,003		-0,004	0,043	0,005
00488	0,000	-0,002	-0,001	00489	0,000	-0,007	-0,001	00490	-0,001	-0,007	-0,001	01137	-0,002	0,000	-0,002
	0,005	-0,027	-0,005		-0,004	-0,026	0,005		0,008	-0,005	0,006		-0,030	-0,057	0,008
00491	0,000	-0,008	-0,001	01500	-0,005	0,001	0,001	00850	-0,002	0,000	0,002	01274	0,001	-0,004	0,005
	-0,001	0,032	0,002		0,008	-0,021	-0,011		-0,026	-0,063	-0,013		-0,020	0,027	0,001
00560	0,000	0,003	0,001	01723	-0,003	0,027	0,000	00832	-0,001	0,017	0,000	01112	-0,001	0,000	-0,001
	0,003	0,029	0,005		-0,197	-0,225	-0,004		-0,070	-0,078	-0,001		-0,033	-0,017	-0,001
01706	0,001	0,004	0,000	00515	-0,002	0,000	0,000	00854	0,002	0,005	0,001	00559	0,000	0,001	0,000
	-0,089	-0,104	0,003		0,007	0,003	-0,007		-0,089	-0,062	0,006		-0,002	0,036	0,013
00618	-0,004	0,000	0,000	00829	-0,005	0,021	0,000	01446	0,001	-0,003	0,001	00846	0,001	0,003	-0,001
	-0,015	-0,002	-0,001		-0,103	-0,099	-0,006		-0,001	0,038	0,014		-0,061	-0,049	-0,009
00847	0,000	0,001	0,000	00617	-0,003	0,000	0,000	01113	-0,004	0,001	0,000	00857	0,002	-0,016	0,000
	-0,034	-0,009	-0,014		-0,004	0,003	0,003		-0,003	-0,025	0,008		-0,008	0,068	0,008
00848	0,000	-0,005	0,000	01473	-0,002	0,002	-0,002	00911	0,001	-0,016	0,000	00910	0,004	-0,012	0,000
	-0,023	0,018	-0,013		-0,013	-0,040	-0,013		-0,025	0,068	0,001		-0,026	0,054	0,006
00516	-0,004	0,000	0,000	00080	0,004	-0,017	-0,001	00849	0,001	-0,005	0,000	01374	-0,002	0,002	0,005
	0,027	-0,005	-0,002		0,014	0,127	0,004		-0,013	0,025	-0,014		-0,001	-0,010	-0,020
00063	0,003	-0,003	0,000	00912	0,001	-0,017	0,000	00079	-0,005	0,006	0,000	00558	0,000	0,000	0,000
	0,013	0,073	-0,013		-0,010	0,083	0,003		-0,040	0,007	0,004		0,000	0,020	0,009
01323	-0,001	0,018	-0,003	00909	0,001	-0,008	0,000	00908	-0,001	-0,002	0,000	01349	0,001	0,010	0,002
	-0,017	-0,094	0,010		-0,025	0,040	0,004		-0,043	0,005	0,000		0,034	-0,056	-0,020
01422	0,002	-0,003	0,002	00517	-0,003	0,000	0,000	01501	-0,006	0,002	-0,001	01502	-0,003	0,002	-0,005
	0,010	0,031	-0,008		0,037	-0,010	-0,004		0,033	-0,018	-0,004		0,044	-0,024	0,004
00064	-0,008	0,003	-0,001	00853	-0,007	0,003	0,001	01301	0,001	0,005	-0,006	01177	0,000	-0,012	0,004
	0,082	-0,011	0,011		0,037	-0,041	0,002		0,028	-0,002	0,007		0,009	0,065	0,002
00851	-0,007	0,002	0,000	01471	0,000	-0,001	0,000	01400	0,000	0,001	0,003	00858	-0,001	0,001	0,001
	0,012	-0,050	-0,011		0,000	0,005	0,015		0,028	0,040	-0,012		-0,039	-0,075	0,015
01138	-0,003	0,001	0,006	00859	-0,005	0,001	0,002	01275	0,001	-0,003	-0,008	01250	0,000	-0,006	-0,004
	-0,023	-0,055	0,004		0,007	-0,058	0,006		0,004	0,034	0,003		0,034	0,070	0,000
01448	-0,001	0,000	0,001	00899	0,002	0,000	-0,002	01476	0,003	0,006	0,009	01114	-0,005	0,001	0,001
	0,023	0,007	-0,008		-0,021	-0,060	0,021		0,023	-0,080	-0,009		0,029	-0,019	-0,003
00860	-0,007	0,002	0,001	00616	-0,003	0,000	0,001	00556	0,000	-0,002	0,000	01497	0,000	0,000	0,000
	0,030	-0,041	-0,004		0,020	-0,006	-0,004		-0,001	-0,013	0,006		-0,024	-0,026	0,004
01164	-0,002	-0,004	0,004	01139	-0,005	0,000	0,002	01350	0,003	0,004	-0,001	01375	0,001	0,004	0,001
	0,021	0,015	-0,002		0,028	-0,030	-0,004		0,084	-0,045	-0,001		0,054	-0,001	-0,008
01140	-0,005	0,001	-0,002	00861	-0,007	0,002	0,000	01423	0,000	0,000	0,001	00520	0,007	0,000	-0,002
	0,045	-0,031	-0,012		0,033	-0,032	-0,015		0,041	0,039	-0,010		-0,040	0,002	0,006
01503	0,008	0,000	-0,006	00519	0,003	0,000	-0,001	01276	0,000	0,000	-0,002	01178	-0,001	-0,005	0,001
	-0,050	-0,024	0,030		0,002	-0,008	0,005		0,055	0,039	-0,004		0,045	0,069	0,007
00555	0,000	-0,002	0,000	01474	-0,006	0,003	0,001	00081	-0,001	0,000	0,001	01202	-0,001	-0,003	0,000
	0,003	-0,021	0,001		0,029	-0,026	-0,007		0,096	0,146	0,017		0,056	0,105	0,009
01226	-0,002	-0,001	0,000	01324	0,003	0,005	-0,001	00852	-0,008	0,004	0,000	00615	-0,001	0,000	0,000
	0,062	0,113	0,001		0,068	-0,044	-0,003		0,031	-0,041	-0,005		0,031	-0,010	-0,001
01524	0,000	-0,001	-0,001	01302	0,001	0,002	-0,001	01179	-0,001	-0,001	0,001	01401	0,001	0,002	0,000
	-0,002	-0,016	-0,005		0,076	-0,005	-0,009		0,064	0,063	0,019		0,053	0,043	-0,001
01227	-0,002	0,002	0,001	01252	-0,001	0,001	0,001	01449	-0,002	0,001	0,002	00554	0,000	0,000	0,000
	0,048	0,126	0,006		0,057	0,096	-0,012		0,048	0,008	-0,011		-0,001	-0,008	-0,001
01165	-0,002	-0,002	0,000	01251	-0,001	-0,001	-0,001	01304	0,000	0,004	0,001	01327	0,001	0,003	0,000
	0,053	0,012	0,000		0,060	0,082	-0,006		-0,173	0,000	0,018		-0,249	-0,322	-0,058
00164	0,002	0,003	0,000	01424	0,001	0,001	0,000	01108	0,000	0,000	0,000	01305	0,001	0,003	0,001
	-0,634	-0,609	0,027		0,052	0,046	-0,017		-0,003	-0,003	-0,003		-0,006	-0,016	0,076
01328	0,002	0,003	0,002	01376	0,002	0,003	-0,001	01166	-0,001	0,000	0,000	01475	-0,007	0,002	0,004
	-0,126	-0,273	0,036		0,068	-0,001	0,022		0,050	-0,012	0,001		0,043	-0,026	-0,004
01325	0,002	0,003	0,000	00523	0,006	0,000	0,001	01505	0,005	0,001	0,006	00522	0,009	0,000	0,001
	0,094	-0,046	-0,021		-0,010	-0,001	-0,031		-0,018	-0,024	-0,048		-0,043	0,010	-0,013
01277	0,000	0,001	0,000	00062	0,002	0,002	-0,001	01425	0,002	0,003	0,000	01351	0,002	0,003	-0,001
	0,065	0,044	-0,022		0,087	0,099	0,008		0,023	0,057	-0,008		0,069	-0,078	0,028
00078	0,001	0,002	0,000	00091	-0,005	0,002	0,001	01115	-0,002	0,001	0,003	01145	-0,007	0,003	-0,001
	0,106	0,022	-0,044		0,075	0,002	-0,017		0,039	-0,020	-0,015		0,052	-0,042	-0,040
00838	-0,006	0,003	-0,001	00839	-0,011	0,002	-0,001	01450	0,000	0,001	0,001	00518	0,001	0,001	-0,002
	0,025	-0,082	-0,046		0,046	-0,075	-0,045		0,044	-0,007	-0,022		0,021	0,004	0,006
00818	0,001	-0,006	0,000	00614	0,002	0,000	0,001	01204	-0,002	0,005	0,000	01181	0,000	0,005	0,001
	0,011	0,041	0,012		0,011	0,006	-0,017		-0,035	0,119	-0,008		-0,082	0,033	0,022
01203	-0,001	0,003	0,001	01326	0,001	0,002	0,000	00833	0,014	-0,003	0,000	00834	0,011	-0,002	0,000
	0,005	0,125	0,017		0,037	-0,124	-0,019		-0,161	-0,131	-0,015		-0,074	-0,081	-0,018
01142	0,010	-0,002	-0,002	01141	0,002	0,001	-0,006	01278	0,000	0,002	0,001	00613	0,003	0,000	0,000
	-0,147	-0,056	-0,023		0,007	-0,055	-0,013		0,035	0,055	-0,034		-0,015	-0,020	-0,023
01144	-0,004	0,003	-0,004	01180	0,000	0,002	0,001	01377	0,002	0,003	-0,001	01451	0,005	0,004	0,001
	0,017	-0,069	-0,039		0,039	0,041	0,017		0,019	0,002	0,034		-0,042	-0,012	-0,038
01253	-0,001	0,003	0,001	00835	0,001	0,000	0,001	00071	0,001	-0,004	-0,001	01742	0,025	-0,004	0,003
	0,012	0,118	-0,010		-0,007	-0,027	-0,024		0,025	0,073	0,012		-0,360	-0,336	-0,011
01477	0,015	0,004	0,004	00900	0,012	-0,008	-0,006	00611	0,006	0,000	0,000	00612	0,003	0,000	0,001
	-0,193	-0,225	-0,077		-0,091	-0,107	0,064		-0,142	-0,015	-0,039		-0,101	0,017	-0,034
01116	0,007	-0,002	0,003	01352	0,001	0,002	-0,001	01228	-0,002	0,004	0,001	01402	0,002	0,003	0,000
	-0,066	-0,045	-0,043		-0,069	-0,136	0,074		-0,002	0,143	0,004		-0,028	0,093	0,008
01303	0,001	0,003	0,001	00836	0,008	0,004	-0,003	01143	0,005	0,003	-0,005	01740	0,005	0,004	-0,002

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,049	-0,020	-0,064		-0,117	-0,145	-0,022		-0,127	-0,057	-0,053		-0,242	-0,189	-0,020
01167	0,002	0,003	0,001	00883	0,000	-0,001	-0,001	01426	0,002	0,005	0,001	01279	0,000	0,003	0,001
	-0,028	-0,075	-0,016		-0,003	0,012	0,008		-0,060	0,081	-0,007		-0,051	0,086	-0,017
00902	0,016	-0,005	0,005	01504	0,018	-0,005	0,001	01378	0,002	0,003	0,000	01182	0,002	0,005	0,000
	-0,072	-0,112	-0,085		-0,061	0,002	-0,004		-0,108	0,034	0,015		-0,052	0,009	-0,050
01353	0,003	0,002	0,000	01119	-0,003	0,000	-0,001	01739	0,010	0,001	-0,001	01117	0,008	-0,003	-0,003
	-0,265	-0,136	-0,041		0,039	-0,005	-0,036		-0,241	-0,209	-0,012		-0,212	-0,066	-0,052
00881	-0,003	0,013	0,000	00837	-0,001	0,003	-0,001	00521	0,011	0,000	0,000	01403	0,002	0,004	0,001
	-0,107	-0,117	0,008		-0,035	-0,100	-0,038		-0,048	0,008	-0,015		-0,072	0,096	-0,005
01254	-0,001	0,004	0,001	01478	0,015	0,004	-0,001	00907	-0,001	0,000	0,000	01479	-0,001	0,003	-0,003
	-0,015	0,128	0,003		-0,068	-0,171	0,021		-0,034	0,012	-0,010		0,035	-0,052	-0,013
00901	0,004	0,001	0,001	01452	0,005	0,007	0,002	00072	0,001	0,011	0,000	00894	-0,002	0,003	0,000
	-0,029	-0,098	-0,037		-0,110	-0,001	0,003		-0,057	-0,006	-0,004		0,007	-0,058	-0,015
00895	-0,004	0,005	0,000	01507	-0,001	0,002	-0,002	00610	0,004	0,000	0,000	00082	-0,001	0,003	-0,001
	0,025	-0,046	-0,020		0,018	-0,021	-0,013		-0,122	-0,006	-0,028		0,096	0,134	-0,031
01183	-0,003	0,003	0,000	01205	-0,001	0,004	-0,001	00884	-0,003	0,012	0,000	01280	0,000	0,003	0,001
	0,035	0,000	-0,050		0,012	0,113	-0,030		-0,088	-0,079	0,003		-0,033	0,079	0,031
01427	0,003	0,004	0,002	01229	-0,002	0,004	0,000	01230	-0,001	0,003	0,000	01379	0,002	0,003	0,001
	-0,043	0,080	-0,004		0,002	0,137	-0,007		0,050	0,111	-0,011		-0,077	0,029	-0,024
01380	0,003	0,002	0,001	01354	0,002	0,002	0,001	00609	0,001	0,001	-0,001	01118	0,000	0,001	-0,003
	0,036	0,008	-0,029		-0,019	-0,121	-0,054		-0,013	-0,019	-0,019		-0,030	-0,029	-0,020
01404	0,003	0,003	0,002	01453	0,005	0,002	0,003	01255	-0,001	0,003	0,000	01120	-0,003	0,001	0,000
	-0,002	0,100	-0,013		-0,012	-0,007	0,014		0,022	0,107	0,013		0,053	-0,010	-0,040
00199	0,001	0,003	0,001	00842	-0,003	0,003	0,000	01186	0,001	0,004	-0,001	01281	0,000	0,003	0,001
	0,006	-0,119	-0,045		0,037	-0,069	-0,046		-0,005	-0,059	-0,005		0,043	0,055	0,039
01329	0,002	0,003	0,001	00061	0,003	0,002	0,002	01428	0,004	0,002	0,002	01506	-0,003	0,003	0,002
	0,071	-0,105	0,026		0,091	0,130	-0,014		0,036	0,064	-0,002		0,045	-0,018	-0,022
00524	0,003	0,000	0,000	00606	-0,001	0,000	0,000	00607	-0,001	0,000	0,000	01712	0,022	-0,004	-0,001
	0,027	-0,006	-0,023		0,051	0,001	-0,040		0,046	-0,003	-0,043		-0,151	-0,166	-0,011
00892	0,015	-0,003	-0,002	01509	0,017	-0,003	-0,002	01405	0,004	0,002	0,001	00065	-0,004	0,004	0,001
	-0,075	-0,109	0,006		-0,072	-0,030	-0,012		0,058	0,095	-0,009		0,076	-0,015	-0,028
00608	0,000	0,000	-0,001	00090	0,000	0,001	-0,002	00077	0,001	0,003	0,001	01381	0,003	0,002	0,001
	0,024	0,003	-0,034		0,066	0,019	-0,031		0,116	0,028	0,047		0,066	0,014	-0,005
00904	0,001	-0,011	0,000	00905	0,003	-0,008	0,000	00525	0,001	0,000	0,000	00526	0,004	0,001	-0,001
	0,008	0,101	-0,003		0,004	0,081	-0,007		0,033	-0,007	-0,025		0,012	0,004	-0,015
00552	-0,001	0,000	0,000	00553	-0,001	0,000	0,000	01306	0,001	0,003	0,001	01355	0,003	0,002	0,001
	-0,009	0,000	-0,001		-0,005	0,002	-0,004		0,084	0,008	0,019		0,081	-0,062	-0,011
01206	-0,001	0,002	0,000	01480	-0,004	0,002	0,002	00896	-0,007	0,005	0,002	01523	-0,001	0,000	-0,001
	0,066	0,101	-0,024		0,038	-0,025	-0,024		0,034	-0,048	-0,033		-0,019	-0,019	0,008
01454	0,002	0,001	0,002	01256	0,000	0,003	0,000	00903	0,001	-0,012	0,000	01430	0,004	0,002	0,001
	0,044	0,009	-0,002		0,055	0,084	0,013		0,019	0,112	0,000		0,021	0,080	-0,005
01406	0,004	0,002	0,001	01429	0,004	0,001	0,001	01331	0,002	0,002	0,000	01307	0,001	0,003	0,000
	0,040	0,073	0,004		0,045	0,069	0,002		0,050	-0,070	0,000		0,065	-0,012	0,000
01330	0,002	0,002	0,001	01309	0,002	0,001	0,000	01308	0,001	0,002	0,000	01332	0,002	0,002	0,001
	0,091	-0,045	0,017		-0,100	0,038	0,004		-0,003	-0,023	-0,025		-0,073	-0,200	-0,023
01184	-0,006	0,003	0,000	00840	-0,008	0,003	0,000	01147	-0,002	0,001	0,003	01231	-0,001	0,002	0,000
	0,061	0,003	-0,047		0,048	-0,063	-0,047		0,025	-0,046	-0,064		0,058	0,087	0,001
01282	0,001	0,003	0,000	01455	0,002	0,001	0,002	01356	0,003	0,002	0,001	00085	0,003	-0,012	0,001
	0,065	0,041	0,012		0,033	0,027	-0,016		0,075	-0,045	0,020		0,045	0,150	-0,002
01508	0,006	0,000	-0,005	00527	0,003	0,000	-0,001	00893	0,005	0,001	0,000	01122	-0,001	0,000	0,001
	-0,029	-0,033	-0,005		-0,001	-0,010	-0,015		-0,041	-0,089	-0,010		0,018	0,058	-0,025
00603	-0,001	0,000	0,000	01121	-0,002	0,001	0,001	00605	-0,002	0,000	0,000	01257	0,000	0,003	0,000
	0,040	-0,007	-0,043		0,041	0,001	-0,042		0,052	0,001	-0,036		0,048	0,073	0,008
00248	0,000	0,000	0,000	01207	-0,002	0,002	0,000	01482	0,013	0,001	0,006	01382	0,003	0,002	0,001
	0,000	0,001	-0,001		0,052	0,049	-0,017		-0,053	-0,066	-0,025		0,033	0,023	0,030
01283	0,001	0,002	0,000	01481	0,000	0,002	0,006	00811	0,001	-0,012	0,000	01232	-0,001	0,003	0,000
	0,031	0,045	-0,002		0,004	-0,034	-0,022		0,019	0,097	-0,003		0,033	0,067	0,006
01709	0,001	-0,001	-0,001	01284	0,001	0,002	0,000	01258	0,000	0,003	0,000	01208	-0,001	0,003	0,000
	-0,034	-0,045	0,001		-0,033	0,054	-0,001		0,008	0,072	0,007		0,018	0,017	0,000
01185	-0,004	0,003	-0,001	01146	-0,005	0,002	0,002	00841	-0,007	0,002	0,000	00528	0,008	0,000	-0,001
	0,051	-0,021	-0,033		0,055	-0,038	-0,049		0,051	-0,068	-0,044		-0,040	0,009	-0,012
00809	0,000	-0,001	-0,002	00604	-0,001	0,000	0,000	01456	0,006	0,002	0,001	01357	0,003	0,003	0,001
	-0,053	-0,004	0,002		0,043	0,002	-0,036		-0,004	0,034	-0,020		0,002	-0,081	0,052
01407	0,004	0,003	0,000	01512	0,009	0,000	0,000	00533	0,010	0,000	0,000	00534	0,008	0,000	0,001
	0,007	0,091	0,014		-0,071	-0,037	0,017		-0,051	-0,011	-0,001		-0,077	0,006	0,012
01333	0,002	0,001	-0,001	00076	0,002	0,001	0,000	00529	0,009	0,001	-0,001	01233	-0,001	0,003	-0,001
	-0,193	-0,275	0,048		-0,076	0,045	0,016		-0,054	-0,007	-0,010		-0,016	0,054	0,014
01741	0,006	0,002	0,000	01148	0,002	-0,002	0,002	01168	-0,002	0,003	0,004	01431	0,005	0,003	0,000
	-0,230	-0,301	-0,023		-0,078	-0,052	-0,027		-0,062	-0,167	-0,008		-0,006	0,097	-0,008
01149	0,003	0,000	0,000	00823	0,006	0,001	-0,002	01383	0,003	0,003	0,000	00245	0,002	0,003	0,000
	-0,083	-0,074	0,002		-0,122	-0,168	0,004		-0,032	0,039	0,037		-0,462	-0,478	-0,018
00532	0,011	0,000	0,000	01510	0,012	0,000	0,001	00531	0,010	0,000	0,000	00864	0,004	0,001	0,001
	-0,049	-0,010	0,000		-0,063	-0,034	-0,016		-0,067	0,006	-0,011		-0,114	0,010	-0,003
01210	0,003	0,008	0,001	01738	0,001	0,004	0,000	01731	-0,001	0,008	0,000	01135	-0,001	0,000	0,002
	-0,113	-0,045	-0,001		-0,099	0,007	0,007		-0,084	-0,104	0,004		-0,046	-0,020	0,007
01432	0,005	0,003	0,000	01457	0,008	0,003	0,001	00530	0,012	-0,001	0,000	01358	0,002	0,004	0,000
	-0,016	0,100	0,004		-0,042	0,039	-0,009		-0,063	-0,005	-0,013		-0,176	-0,105	0,044
00875	0,016	-0,004	0,002	01483	0,016	0,000	0,000	01408	0,004	0,003	0,000	01259	0,000	0,002	0,000
	-0,088	-0,097	-0,015		-0,091	-0,078	0,011		-0,001	0,142	0,011		-0,045	0,075	0,010
00828	0,000	0,008	0,000	01209	-0,001	0,005	0,000	00874	0,009	0,000	0,001	00827	0,001	0,008	-0,001
	-0,166	-0,075	0,006		-0,056	-0,017	0,011		-0,055	-0,074	-0,010		-0,160	-0,095	-0,002
01234	0,000	0,003	-0,002	01384	0,003	0,004	0,000	00060	0,004	0,004	0,000	00089	0,000	-0,001	0,001
	-0,075	0,051	0,011		-0,066	0,039	-0,003		0,032	0,162	0,005		0,027	0,047	-0,024
01123	0,001	0,000	0,000	01285	0,001	0,002	0,000	01708	0,000	0,001	0,001	00602	0,000	0,000	0,000
	-0,046	0,020	-0,025		-0,081	0,062	0,006		-0,041	-0,056	0,001		-0,015	0,007	-0,015
01717	0,004	0,001	-0,001	00862	0,005	0,002	-0,002	01236	0,003	-0,001	0,000	00601	0,000	0,000	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,113	-0,010	-0,007		-0,095	0,009	-0,001		-0,086	0,044	-0,006		-0,018	-0,003	-0,019
00824	0,007	0,003	-0,001	01187	0,005	0,007	-0,002	00826	0,004	0,007	-0,004	01359	0,002	0,004	-0,001
	-0,110	-0,179	0,005		-0,105	-0,110	-0,001		-0,167	-0,149	-0,032		-0,073	-0,112	-0,045
00816	0,000	0,000	0,001	01310	0,001	0,002	-0,001	01260	0,001	0,002	0,000	01484	0,009	0,003	-0,003
	-0,026	-0,005	0,009		-0,076	-0,018	0,023		-0,071	0,072	0,008		-0,041	-0,044	0,001
01188	0,001	0,005	0,001	01169	-0,001	0,004	-0,001	00843	0,003	0,007	0,001	01409	0,004	0,003	0,000
	-0,075	-0,070	0,011		-0,092	-0,173	0,021		-0,127	-0,156	0,009		-0,033	0,116	-0,003
01458	0,008	0,002	0,001	01360	0,003	0,003	0,000	01385	0,003	0,003	0,000	01235	0,002	0,003	-0,001
	-0,039	0,038	0,006		-0,018	-0,089	-0,003		-0,037	0,024	-0,014		-0,087	0,038	-0,001
00873	0,003	0,002	0,000	00600	0,000	0,000	0,000	00868	-0,006	0,003	-0,001	01488	-0,004	0,002	-0,006
	-0,035	-0,061	0,000		-0,045	0,015	-0,002		0,035	-0,036	0,016		0,028	-0,023	0,025
00867	-0,001	0,002	-0,001	01211	0,004	0,006	-0,002	00863	0,003	0,003	-0,001	00844	0,001	0,008	0,000
	-0,016	-0,070	0,011		-0,098	-0,036	-0,003		-0,089	0,007	-0,004		-0,131	-0,091	0,007
01286	0,001	0,002	0,000	01334	0,002	0,003	-0,001	00580	-0,002	-0,001	0,001	01261	0,002	0,002	0,000
	-0,061	0,046	0,005		-0,035	-0,125	0,017		-0,024	-0,004	0,007		-0,069	0,067	-0,003
01433	0,006	0,002	0,000	01212	0,003	0,004	0,000	00845	0,003	0,007	-0,001	00817	-0,001	-0,004	0,000
	-0,030	0,100	0,002		-0,086	-0,023	0,003		-0,131	-0,049	0,002		-0,002	0,028	0,009
01459	0,007	0,001	-0,001	00865	0,003	0,000	0,002	01124	0,000	0,000	0,000	01410	0,004	0,002	0,000
	-0,029	0,036	-0,003		-0,083	0,025	-0,025		-0,061	0,002	0,004		-0,032	0,098	-0,002
01511	0,006	0,001	0,001	01311	0,001	0,002	-0,001	01386	0,003	0,002	0,000	00906	0,001	-0,007	0,001
	-0,042	-0,036	-0,001		-0,043	-0,037	0,000		-0,034	0,023	0,008		-0,007	0,052	-0,009
00594	-0,002	0,000	0,000	00595	-0,002	0,000	0,000	01126	-0,002	0,000	0,000	00825	0,004	0,003	0,001
	0,060	0,000	0,038		0,043	0,003	0,039		0,043	-0,004	0,043		-0,125	-0,175	0,002
01335	0,002	0,002	0,000	00599	0,000	0,000	0,000	00200	0,003	0,003	-0,001	01150	0,002	-0,001	-0,001
	-0,030	-0,121	-0,021		-0,039	0,014	0,008		-0,132	-0,192	0,015		-0,083	-0,068	0,008
01287	0,001	0,002	0,000	00869	-0,007	0,005	0,000	01515	-0,004	0,002	0,002	00866	0,011	-0,002	0,001
	-0,055	0,045	-0,006		0,059	-0,022	0,019		0,048	-0,015	0,013		-0,082	-0,124	-0,010
01697	0,018	-0,005	0,001	01513	0,013	-0,003	0,003	01434	0,005	0,002	-0,001	00872	0,006	0,001	-0,001
	-0,193	-0,204	0,007		-0,096	-0,030	0,016		-0,029	0,100	-0,007		-0,052	-0,071	0,007
01485	0,007	0,002	0,000	01361	0,003	0,002	0,000	01460	0,007	0,001	-0,002	01514	0,001	0,000	0,005
	-0,042	-0,046	-0,004		-0,064	-0,111	0,039		-0,043	0,036	-0,010		-0,019	-0,033	0,000
01125	0,000	0,000	-0,001	00598	-0,001	0,000	0,000	01516	-0,006	0,003	-0,001	00540	-0,002	0,000	0,000
	-0,028	0,020	0,030		-0,004	-0,003	0,026		0,080	-0,014	0,021		0,063	-0,005	0,024
00197	0,002	0,002	0,000	01151	0,000	0,000	-0,002	01312	0,001	0,002	0,000	01411	0,004	0,002	-0,001
	-0,148	-0,220	0,036		-0,043	-0,063	0,023		-0,064	-0,010	-0,026		-0,028	0,122	-0,001
01262	0,002	0,002	0,000	00557	0,000	-0,002	0,000	01387	0,003	0,002	0,000	00597	-0,001	0,000	0,000
	-0,056	0,069	-0,012		0,003	0,002	0,010		-0,057	0,039	-0,002		0,010	0,003	0,023
00176	0,002	0,002	0,000	01336	0,002	0,002	0,000	00882	-0,002	0,007	0,000	00871	0,012	-0,002	-0,001
	-0,442	-0,466	0,016		-0,169	-0,251	-0,060		-0,056	-0,035	0,009		-0,103	-0,104	0,014
01435	0,004	0,002	-0,001	01237	0,001	0,001	0,002	00536	0,005	0,001	0,001	00535	0,008	-0,001	0,001
	-0,016	0,100	-0,005		-0,034	0,046	-0,007		-0,065	-0,008	0,009		-0,078	-0,006	0,013
01170	0,002	0,003	0,000	01288	0,001	0,002	0,000	00088	-0,001	0,000	-0,001	01486	0,013	-0,002	-0,003
	-0,101	-0,162	0,008		-0,052	0,049	-0,013		0,038	0,039	0,039		-0,105	-0,092	-0,015
01289	0,000	0,002	0,000	01263	0,000	0,002	0,000	01362	0,002	0,002	0,000	00163	0,000	0,004	0,001
	-0,033	0,054	0,007		-0,032	0,073	-0,008		-0,172	-0,100	-0,046		0,005	0,050	-0,008
00067	0,003	0,002	-0,001	00075	0,001	0,002	0,000	00596	-0,002	0,000	0,000	01412	0,003	0,001	0,000
	0,015	0,146	-0,009		-0,076	0,048	0,000		0,016	0,004	0,033		0,006	0,081	-0,016
01388	0,002	0,001	0,000	01238	-0,002	0,003	0,001	01213	-0,001	0,004	-0,001	01487	0,009	0,002	-0,008
	-0,037	0,039	-0,039		-0,006	0,059	-0,014		-0,037	0,012	-0,007		-0,063	-0,064	0,039
01461	0,006	0,002	-0,002	01189	0,001	0,002	0,001	00184	0,002	0,003	0,000	01214	-0,001	0,002	0,000
	-0,053	0,039	0,012		0,005	-0,039	0,004		0,021	-0,112	0,039		0,028	0,029	0,004
01437	0,002	0,000	-0,001	01436	0,003	0,002	-0,001	01462	0,003	0,001	-0,002	01152	0,000	0,001	-0,002
	0,030	0,073	0,003		-0,014	0,096	0,010		0,002	0,032	0,025		0,016	-0,044	0,071
01337	0,001	0,002	0,000	00810	-0,001	-0,007	0,000	00593	-0,001	0,000	0,000	01127	-0,002	0,000	0,000
	-0,078	-0,186	0,026		-0,009	0,061	0,002		0,068	0,000	0,043		0,068	-0,008	0,044
00537	0,004	0,000	0,001	01390	0,002	0,001	-0,001	01364	0,001	0,001	0,000	01389	0,002	0,001	0,000
	-0,039	0,011	0,009		0,077	0,015	-0,003		0,078	-0,036	-0,022		0,036	0,023	-0,032
01363	0,001	0,001	0,000	01239	-0,001	0,002	0,000	01264	0,000	0,002	0,000	01313	0,001	0,002	0,000
	0,002	-0,075	-0,052		0,043	0,069	0,000		0,016	0,070	0,000		-0,003	-0,024	0,025
00538	0,000	0,000	0,001	01735	0,003	0,001	0,002	00891	0,005	0,002	0,003	01193	0,001	0,002	-0,001
	0,018	-0,011	0,015		-0,212	-0,159	0,034		-0,085	-0,130	0,037		-0,041	0,027	0,051
00885	-0,001	0,002	0,000	01439	0,001	0,001	-0,002	01438	0,001	0,000	-0,001	01464	-0,001	0,000	-0,002
	0,041	-0,068	0,041		0,051	0,053	-0,002		0,063	0,058	-0,007		0,067	0,002	-0,003
00870	-0,010	0,004	-0,001	00886	-0,006	0,001	0,000	01190	-0,003	0,002	0,001	01153	-0,004	0,001	-0,001
	0,071	-0,015	0,037		0,064	-0,059	0,041		0,061	-0,010	0,027		0,063	-0,035	0,051
01338	0,001	0,001	0,000	01463	-0,001	0,001	-0,002	01290	0,000	0,001	0,000	00068	0,001	0,001	-0,001
	0,050	-0,060	-0,001		0,054	0,023	0,016		0,037	0,046	0,010		0,100	0,112	0,003
01414	0,002	0,000	-0,001	01215	-0,002	0,001	0,000	01265	0,000	0,001	0,000	01314	0,001	0,001	0,000
	0,079	0,093	0,002		0,063	0,055	0,018		0,058	0,070	0,001		0,071	-0,002	0,006
01191	-0,005	0,002	0,000	00887	-0,006	0,002	0,001	00539	0,001	0,001	0,001	01413	0,002	0,000	-0,001
	0,079	0,009	0,044		0,067	-0,048	0,044		0,040	0,003	0,014		0,050	0,068	-0,010
01496	-0,002	0,000	0,003	00592	-0,001	0,000	0,000	01490	-0,005	0,003	0,003	00066	-0,007	0,003	-0,001
	-0,001	-0,022	0,009		0,071	-0,001	0,046		0,059	-0,046	0,004		0,098	0,000	0,025
01489	-0,007	0,002	-0,002	00888	-0,009	0,001	0,001	01154	-0,006	0,002	0,001	00889	-0,006	0,001	0,001
	0,071	-0,009	0,024		0,073	-0,053	0,044		0,075	-0,035	0,041		0,054	-0,059	0,047
01339	0,001	0,001	0,000	01240	-0,001	0,001	0,000	01156	0,003	0,000	0,004	01291	0,000	0,001	0,000
	0,098	-0,031	-0,015		0,071	0,083	0,005		-0,087	-0,057	0,062		0,077	0,043	-0,001
01292	0,000	0,001	0,000	01315	0,001	0,001	0,000	00074	0,000	0,001	0,000	01470	-0,002	-0,001	0,000
	0,059	0,058	-0,030		0,102	0,031	-0,010		0,123	0,037	-0,033		0,037	0,009	0,002
00591	-0,001	0,000	0,000	01128	-0,002	0,000	0,001	01445	0,001	-0,004	-0,001	01365	0,001	0,001	0,000
	0,058	0,000	0,040		0,069	0,004	0,039		0,023	0,036	0,006		0,090	-0,043	0,003
01266	0,000	0,001	0,000	00890	-0,002	0,001	0,001	01192	-0,003	0,001	0,000	00087	-0,001	0,000	0,001
	0,069	0,079	-0,003		-0,002	-0,081	0,044		0,053	0,009	0,047		0,087	0,021	0,037
01216	-0,002	0,001	0,000	00541	-0,001	0,000	0,000	01155	-0,003	0,001	0,003	01340	0,001	0,001	0,000
	0,084	0,103	0,025		0,052	-0,004	0,024		0,044	-0,055	0,038		0,083	-0,069	-0,016
01241	-0,001	0,001	0,000	00083	-0,002	0,001	0,000	00880	-0,001	0,001	0,000	01415	0,001	0,001	-0,001

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,061	0,103	0,019		0,104	0,123	0,032		-0,003	-0,088	0,042		0,011	0,079	0,002
01391	0,001	0,001	-0,001	01517	0,000	0,001	-0,005	00542	0,001	0,000	-0,001	01316	0,000	0,001	0,000
	0,051	0,014	0,011		-0,005	-0,018	0,049		0,005	-0,002	0,032		0,015	-0,004	-0,057
01129	0,000	0,000	0,001	00590	-0,001	0,000	0,000	01419	0,000	-0,001	-0,003	01371	0,000	0,008	-0,001
	-0,004	-0,017	0,034		0,011	-0,010	0,026		0,031	0,039	0,020		0,039	-0,061	0,008
01397	0,001	0,005	-0,004	01267	-0,001	0,001	0,000	01130	0,002	0,000	0,001	00589	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,015	0,028		0,038	0,100	-0,005		-0,167	-0,062	0,015		-0,079	-0,012	0,033
01131	0,003	-0,001	-0,002	00587	0,000	0,000	0,000	00588	0,001	0,000	0,000	01342	0,001	0,001	0,000
	-0,077	-0,055	0,059		-0,104	0,014	0,040		-0,135	-0,004	0,039		-0,160	-0,223	0,044
01317	0,000	0,001	0,000	00175	0,001	0,001	0,000	01366	0,001	0,001	-0,001	01217	-0,001	0,002	0,000
	-0,106	0,014	-0,013		-0,456	-0,449	-0,021		0,009	-0,083	0,038		0,023	0,099	0,032
01465	0,002	0,001	-0,002	01268	-0,001	0,001	0,000	01242	-0,001	0,002	0,000	00070	-0,008	0,004	0,001
	0,000	-0,015	-0,022		0,008	0,117	0,000		0,017	0,125	0,010		0,109	0,006	-0,013
00878	-0,004	0,002	0,000	01520	-0,004	0,001	0,003	01491	0,009	0,002	0,003	01341	0,001	0,001	-0,001
	0,033	-0,020	-0,019		0,065	-0,018	-0,004		-0,068	-0,184	-0,033		-0,076	-0,193	-0,031
00543	0,004	0,000	0,000	01293	0,000	0,001	0,000	01440	0,001	0,002	-0,001	01392	0,001	0,001	-0,001
	-0,037	0,010	0,012		-0,004	0,078	-0,020		-0,031	0,067	-0,002		-0,043	0,031	0,016
01367	0,001	0,001	0,000	00879	0,010	-0,005	-0,004	01416	0,001	0,002	-0,001	00877	0,004	0,000	0,000
	-0,185	-0,095	0,032		-0,063	-0,107	0,090		-0,045	0,081	0,003		-0,027	-0,094	-0,034
01492	0,010	0,000	-0,004	00876	0,011	-0,007	0,005	01519	0,003	0,000	0,005	01346	0,000	0,010	-0,001
	-0,167	-0,235	0,072		-0,104	-0,106	-0,082		-0,036	-0,022	-0,034		-0,019	-0,059	0,016
01441	0,001	0,003	0,000	01466	0,003	0,004	-0,001	00544	0,005	0,000	0,000	01518	0,013	-0,004	-0,001
	-0,045	0,066	0,010		-0,106	-0,008	-0,002		-0,050	0,010	0,013		-0,060	0,000	0,008
01733	0,021	-0,007	-0,001	01218	-0,001	0,002	0,000	01734	0,006	-0,001	0,003	01157	0,004	-0,003	0,002
	-0,400	-0,351	0,002		-0,015	0,110	0,011		-0,257	-0,209	0,042		-0,138	-0,053	0,037
00585	-0,001	0,000	-0,001	00586	0,000	0,000	0,000	01132	-0,004	0,001	-0,002	01393	0,001	0,001	0,000
	0,021	0,005	0,025		-0,013	-0,020	0,031		0,053	-0,019	0,021		-0,065	0,033	-0,009
01243	-0,001	0,001	0,000	01368	0,001	0,001	0,000	01294	0,000	0,001	0,000	01219	-0,001	0,001	0,000
	0,015	0,130	-0,002		-0,028	-0,098	-0,054		-0,016	0,083	0,014		0,018	0,121	-0,012
01194	0,000	0,002	0,000	01732	-0,001	0,019	0,000	01269	-0,001	0,001	0,000	01244	-0,001	0,000	0,000
	-0,049	0,042	-0,011		-0,106	-0,174	-0,003		0,029	0,109	0,006		0,054	0,117	-0,005
00545	0,002	0,000	0,001	01270	-0,001	0,000	0,000	01295	0,000	0,000	0,000	00897	0,007	-0,002	0,001
	-0,031	0,003	-0,010		0,059	0,094	0,004		0,049	0,058	0,022		-0,097	-0,110	0,009
01318	0,000	0,001	0,000	00813	-0,006	0,002	-0,001	00814	-0,007	0,001	-0,001	01160	-0,005	0,000	-0,002
	-0,013	0,004	0,047		0,030	-0,030	0,006		0,048	-0,021	0,012		0,043	-0,017	0,012
01417	0,000	0,002	0,000	01467	0,002	0,002	0,000	01158	-0,001	0,002	0,004	00898	-0,003	0,000	0,000
	-0,006	0,081	0,001		-0,029	-0,021	0,042		0,015	-0,055	0,007		-0,008	-0,026	0,020
01171	0,000	0,001	0,001	01493	-0,002	0,002	-0,007	00546	0,001	0,000	0,001	01705	0,001	0,000	0,000
	-0,019	-0,037	0,016		0,044	-0,070	0,018		0,020	-0,009	-0,007		-0,060	-0,068	-0,006
01343	0,001	0,001	0,000	01195	-0,001	0,000	0,000	01172	-0,002	-0,001	0,000	01369	0,001	0,001	0,000
	0,053	-0,083	0,014		0,046	0,052	-0,008		0,052	0,002	0,001		0,072	-0,055	-0,018
01394	0,001	0,001	0,001	01442	0,000	0,001	0,000	01319	0,001	0,001	0,001	01296	0,000	0,000	0,000
	0,037	0,005	-0,021		0,036	0,044	0,016		0,071	0,002	0,001		0,062	0,050	0,010
00073	0,001	0,001	0,000	00547	-0,001	0,001	0,001	01320	0,000	0,004	0,004	01704	0,000	0,002	-0,001
	0,103	0,034	0,030		0,042	0,003	-0,008		0,032	-0,007	-0,013		-0,101	-0,107	-0,009
01468	-0,001	0,001	-0,001	00069	0,000	0,001	0,000	01494	-0,007	0,001	-0,002	00549	-0,004	0,000	0,000
	0,056	-0,012	0,026		0,087	0,082	0,003		0,059	-0,014	0,004		0,048	-0,004	-0,001
01521	-0,006	0,001	0,001	00548	-0,003	0,000	0,000	01133	-0,006	0,001	-0,001	01159	-0,006	0,000	0,001
	0,054	-0,010	0,000		0,057	-0,007	0,000		0,044	-0,014	0,010		0,055	-0,020	0,012
00086	-0,007	0,002	-0,001	00815	-0,006	0,001	0,000	01245	-0,001	-0,001	0,000	00084	-0,001	-0,001	0,000
	0,080	0,014	0,022		0,052	-0,012	0,023		0,056	0,113	-0,003		0,089	0,139	-0,011
01298	-0,001	-0,004	0,005	00584	-0,003	0,000	0,000	00822	-0,007	0,002	0,000	01444	-0,001	0,000	-0,001
	0,007	0,040	-0,012		0,044	-0,010	0,009		0,059	-0,025	-0,005		0,048	0,035	0,011
01196	-0,002	-0,002	0,000	01443	-0,001	0,000	0,000	01344	0,001	0,001	0,000	01395	0,001	0,001	0,001
	0,061	0,071	-0,011		0,057	0,038	0,023		0,087	-0,029	0,017		0,066	0,001	-0,009
01418	0,000	0,001	0,000	01220	-0,001	-0,003	0,000	00812	-0,002	0,002	-0,002	01134	-0,004	0,000	0,000
	0,055	0,033	0,009		0,054	0,108	-0,003		-0,022	-0,068	0,003		0,005	-0,021	-0,003
01495	-0,006	0,001	0,000	00821	-0,007	0,003	0,000	01271	-0,001	-0,002	0,001	01173	-0,003	-0,002	-0,001
	0,051	-0,013	0,004		0,055	-0,019	0,002		0,057	0,086	-0,002		0,058	0,021	0,006
01469	-0,003	0,000	-0,001	01247	0,002	-0,009	0,002	01272	0,000	-0,004	0,003	01370	0,001	0,002	0,000
	0,060	0,007	0,012		0,029	0,108	-0,007		0,038	0,082	-0,009		0,077	-0,035	0,004
00583	-0,003	0,000	0,000	01297	0,000	-0,001	0,002	01345	0,001	0,003	0,001	01246	-0,001	-0,004	0,001
	0,031	-0,006	0,010		0,052	0,044	-0,007		0,060	-0,032	0,003		0,049	0,110	-0,007
01197	-0,002	-0,004	-0,001	01198	-0,001	-0,009	-0,003	01174	-0,002	-0,003	-0,003	01522	-0,005	0,001	-0,001
	0,047	0,078	0,004		0,024	0,082	0,009		0,031	0,020	0,016		0,030	-0,015	0,007
00820	-0,007	0,002	0,000	01396	0,001	0,002	0,000	00581	-0,004	0,000	0,000	01161	-0,003	-0,003	-0,004
	0,037	-0,024	0,004		0,055	-0,005	0,015		-0,018	-0,004	0,004		-0,023	-0,034	-0,007
00582	-0,003	0,000	0,000	01221	0,000	-0,007	0,000	00550	-0,003	0,000	0,000	00551	-0,003	0,000	0,000
	0,000	0,003	0,002		0,038	0,118	-0,005		0,026	0,003	0,005		0,007	-0,003	0,002
00819	-0,002	0,001	0,000												
	-0,013	-0,047	0,004												
Condizione carico (Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.)															
00247	0,000	0,000	0,000	01109	0,000	0,000	0,000	00578	0,000	0,000	0,000	00514	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000
01499	0,000	0,000	0,000	00513	0,000	0,000	0,000	00579	0,000	0,000	0,000	01136	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001		-0,001	-0,001	0,001
01707	0,000	0,000	0,000	01498	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	01162	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,005	0,000		0,000	-0,001	0,001		0,000	-0,002	0,001		-0,002	-0,003	0,000
00576	0,000	0,000	0,000	01175	0,000	0,000	0,000	00575	0,000	0,000	0,000	00512	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00574	0,000	0,000	0,000	01199	0,000	-0,001	0,000	01111	0,000	0,000	0,000	01110	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,003	0,000		0,000	0,005	0,000		-0,001	-0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000
00487	0,000	0,000	0,000	00573	0,000	-0,001	0,000	01222	0,000	-0,001	0,000	00572	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,006	0,000		0,000	0,007	0,000		0,000	0,007	0,000
01399	0,000	0,000	0,000	00504	0,000	0,000	0,000	00505	0,000	0,000	0,000	00571	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,002	-0,001		0,000	0,007	0,000
01248	0,000	-0,001	0,000	00570	0,000	0,000	0,000	01107	0,000	0,000	0,000	01273	0,000	0,000	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,001	0,007	0,000		0,000	0,006	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,005	0,000
00569	0,000	0,000	0,000	00249	0,000	0,000	0,000	01225	0,000	0,000	0,000	01201	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,005	0,000		0,000	0,000	0,000		0,003	0,007	-0,001		0,002	0,007	0,000
01224	0,000	-0,001	0,000	00568	0,000	0,000	0,000	01299	0,000	0,000	0,000	00567	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,006	-0,001		0,000	0,003	0,000		-0,001	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000
00511	0,000	0,000	0,000	01321	0,000	0,000	0,000	00566	0,000	0,000	0,000	00619	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,004	0,000		0,000	-0,004	0,000		-0,001	0,000	0,000
00620	0,000	0,000	0,000	00250	0,000	0,000	0,000	00565	0,000	0,000	0,000	01472	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,005	0,000		-0,002	-0,003	-0,001
00510	0,000	0,000	0,000	01347	0,000	0,001	0,000	00564	0,000	0,001	0,000	01372	0,000	0,001	0,000
	0,000	-0,002	0,000		-0,003	-0,006	-0,001		0,000	-0,006	0,000		0,000	-0,007	0,000
00563	0,000	0,000	0,000	01300	0,000	0,000	0,000	00499	0,000	0,000	0,000	00500	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,006	0,000		-0,001	-0,003	-0,001		0,000	-0,003	-0,001		0,000	-0,005	-0,001
00562	0,000	0,000	0,000	01398	0,000	0,000	0,000	01322	0,000	0,001	0,000	00561	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,004	0,000		-0,001	-0,002	-0,001		-0,003	-0,008	-0,002		0,000	0,000	0,000
01176	0,000	-0,001	0,000	00492	0,000	-0,001	0,000	01200	0,000	-0,001	0,000	00498	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,004	0,000		0,000	0,004	0,000		0,000	0,006	0,000		0,000	0,000	0,000
00493	0,000	-0,001	0,000	00494	0,000	-0,001	0,000	01348	0,000	0,001	0,000	00501	0,000	0,001	0,000
	0,000	0,005	0,000		0,000	0,006	0,000		-0,001	-0,005	0,000		0,000	-0,006	-0,001
00502	0,000	0,000	0,000	01447	0,000	0,000	0,000	00507	0,000	0,000	0,000	00508	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,005	0,000		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,001	-0,001		0,000	0,000	-0,001
01223	0,000	-0,001	0,000	00495	0,000	-0,001	0,000	01249	0,000	-0,001	0,000	01373	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,006	-0,001		0,000	0,005	0,000		0,000	0,004	-0,001		-0,001	-0,001	0,000
00503	0,000	0,001	0,000	00856	0,000	-0,001	0,000	00855	0,000	0,000	0,000	01163	0,000	-0,001	0,000
	0,000	-0,003	0,000		-0,001	0,003	0,000		-0,002	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000
00509	0,000	0,000	0,000	01420	0,000	0,000	0,000	01421	0,000	0,000	0,000	00506	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001		0,000	0,001	0,000		0,000	0,002	-0,001		0,000	0,002	-0,001
00830	0,000	0,001	0,000	00831	0,000	0,000	0,000	00496	0,000	-0,001	0,000	00497	0,000	-0,001	0,000
	-0,003	-0,003	-0,001		-0,001	0,000	0,000		0,000	0,004	0,000		0,000	0,003	0,000
00488	0,000	0,000	0,000	00489	0,000	-0,001	0,000	00490	0,000	-0,001	0,000	01137	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	-0,001		0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000
00491	0,000	-0,001	0,000	01500	0,000	0,000	0,000	00850	0,000	0,000	0,000	01274	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,000		0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,003	-0,001		-0,001	0,001	-0,001
00560	0,000	0,000	0,000	01723	0,000	0,002	0,000	00832	0,000	0,001	0,000	01112	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,001	0,000		-0,011	-0,015	-0,001		-0,003	-0,006	-0,001		-0,002	-0,001	0,000
01706	0,000	0,000	0,000	00515	0,000	0,000	0,000	00854	0,000	0,000	0,000	00559	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,006	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,004	-0,003	0,000		0,000	0,002	0,001
00618	0,000	0,000	0,000	00829	0,000	0,001	0,000	01446	0,000	0,000	0,000	00846	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,005	-0,007	-0,001		0,000	0,002	0,001		-0,003	-0,003	0,000
00847	0,000	0,000	0,000	00617	0,000	0,000	0,000	01113	0,000	0,000	0,000	00857	0,000	-0,001	0,000
	-0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,004	0,000
00848	0,000	0,000	0,000	01473	0,000	0,000	0,000	00911	0,000	-0,001	0,000	00910	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,002	-0,001		0,001	-0,003	-0,001		-0,001	0,005	-0,001		0,000	0,004	0,000
00516	0,000	0,000	0,000	00080	0,000	-0,001	0,000	00849	0,000	0,000	0,000	01374	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,000		0,001	0,008	0,000		0,000	0,002	-0,001		0,002	-0,001	-0,001
00063	0,000	0,000	0,000	00912	0,000	-0,001	0,000	00079	0,000	0,001	0,000	00558	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,005	-0,001		0,001	0,006	-0,001		-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,001
01323	0,000	0,001	0,000	00909	0,000	-0,001	0,000	00908	0,000	0,000	0,000	01349	0,000	0,001	0,000
	0,000	-0,007	0,000		0,000	0,003	0,000		-0,003	-0,001	0,000		0,003	-0,004	-0,002
01422	0,000	0,000	0,000	00517	0,000	0,000	0,000	01501	0,000	0,000	0,000	01502	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,000		0,002	-0,001	0,000		0,002	-0,001	0,000		0,002	-0,002	0,000
00064	0,000	0,000	0,000	00853	0,000	0,000	0,000	01301	0,000	0,000	0,000	01177	0,000	-0,001	0,000
	0,004	-0,002	0,001		0,002	-0,004	0,001		0,003	-0,001	0,000		0,001	0,004	0,000
00851	-0,001	0,000	0,000	01471	0,000	0,000	0,000	01400	0,000	0,000	0,000	00858	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,003	-0,001		0,000	0,000	0,001		0,003	0,003	-0,001		-0,002	-0,004	0,000
01138	0,000	0,000	0,000	00859	0,000	0,000	0,000	01275	0,000	0,000	-0,001	01250	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000		0,001	-0,003	0,000		0,002	0,001	0,000		0,003	0,005	-0,001
01448	0,000	0,000	0,000	00899	0,001	0,000	0,000	01476	0,001	0,001	0,001	01114	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,000		-0,003	-0,004	0,002		0,000	-0,007	-0,001		0,002	-0,001	0,000
00860	-0,001	0,000	0,000	00616	0,000	0,000	0,000	00556	0,000	0,000	0,000	01497	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,002	0,000		0,002	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,000
01164	0,000	0,000	0,000	01139	0,000	0,000	0,000	01350	0,000	0,000	0,000	01375	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,002	0,000		0,002	-0,001	0,000		0,005	-0,004	0,000		0,004	-0,001	0,000
01140	0,000	0,000	0,000	00861	0,000	0,000	0,000	01423	0,000	0,000	0,000	00520	0,001	0,000	0,000
	0,002	0,000	-0,001		0,002	-0,002	-0,001		0,003	0,003	0,000		-0,005	0,000	0,001
01503	0,001	0,000	-0,001	00519	0,001	0,000	0,000	01276	0,000	0,000	0,000	01178	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,002	0,003		-0,002	-0,001	0,001		0,004	0,002	-0,002		0,003	0,005	0,000
00555	0,000	0,000	0,000	01474	0,000	0,000	0,000	00081	0,000	0,000	0,000	01202	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000		0,002	-0,002	0,000		0,005	0,010	0,000		0,003	0,007	0,000
01226	0,000	0,000	0,000	01324	0,000	0,000	0,000	00852	0,000	0,000	0,000	00615	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,008	-0,001		0,005	-0,004	-0,001		0,002	-0,003	0,000		0,002	0,000	0,000
01524	0,000	0,000	0,000	01302	0,000	0,000	0,000	01179	0,000	0,000	0,000	01401	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,005	-0,003	-0,001		0,003	0,005	0,000		0,003	0,002	0,000
01227	0,000	0,000	0,000	01252	0,000	0,000	0,000	01449	0,000	0,000	0,000	00554	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,009	-0,001		0,003	0,006	-0,002		0,003	0,000	-0,001		0,000	-0,001	0,000
01165	0,000	0,000	0,000	01251	0,000	0,000	0,000	01304	0,000	0,000	0,000	01327	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	0,000		0,004	0,005	-0,002		-0,016	-0,003	0,001		-0,022	-0,029	-0,005
00164	0,000	0,000	0,000	01424	0,000	0,000	0,000	01108	0,000	0,000	0,000	01305	0,000	0,000	0,000
	-0,054	-0,052	0,002		0,002	0,003	-0,001		0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,005	0,006
01328	0,000	0,000	0,000	01376	0,000	0,000	0,000	01166	0,000	0,000	0,000	01475	0,000	0,000	0,001
	-0,012	-0,025	0,003		0,003	-0,001	0,002		0,003	0,001	0,000		0,001	-0,002	0,000
01325	0,000	0,000	0,000	00523	0,001	0,000	0,000	01505	0,001	0,000	0,001	00522	0,001	0,000	0,000
	0,005	-0,005	-0,002		-0,003	0,000	-0,002		-0,004	-0,002	-0,003		-0,006	0,001	-0,001
01277	0,000	0,000	0,000	00062	0,000	0,000	0,000	01425	0,000	0,000	0,000	01351	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,002	-0,003		0,004	0,006	0,001		0,000	0,004	0,000		0,003	-0,008	0,002
00078	0,000	0,000	0,000	00091	-0,001	0,000	0,000	01115	0,000	0,000	0,000	01145	0,000	0,000	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,006	-0,001	-0,004		0,005	0,000	-0,001		0,002	-0,001	0,000		0,004	-0,002	-0,002
00838	0,000	0,000	0,000	00839	-0,001	0,000	0,000	01450	0,000	0,000	0,000	00518	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,003	-0,003		0,004	-0,003	-0,002		0,002	-0,001	-0,001		0,000	0,000	0,001
00818	0,000	0,000	0,000	00614	0,000	0,000	0,000	01204	0,000	0,000	0,000	01181	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,002	0,001		0,001	0,000	-0,001		-0,001	0,009	-0,001		-0,003	0,005	0,001
01203	0,000	0,000	0,000	01326	0,000	0,000	0,000	00833	0,001	0,000	0,000	00834	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,010	0,000		0,001	-0,012	-0,002		-0,009	-0,008	-0,001		-0,004	-0,005	-0,001
01142	0,000	0,000	0,000	01141	0,000	0,000	0,000	01278	0,000	0,000	0,000	00613	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,003	-0,001		0,001	-0,002	0,000		0,001	0,002	-0,003		0,000	-0,001	-0,001
01144	0,000	0,000	0,000	01180	0,000	0,000	0,000	01377	0,000	0,000	0,000	01451	0,001	0,000	0,000
	0,002	-0,003	-0,003		0,003	0,004	0,001		0,000	-0,002	0,003		-0,005	-0,001	-0,003
01253	0,000	0,000	0,000	00835	0,000	0,000	0,000	00071	0,000	0,000	0,000	01742	0,003	0,000	0,000
	0,000	0,008	-0,002		0,000	-0,001	-0,002		0,002	0,004	0,001		-0,030	-0,027	0,000
01477	0,002	0,000	0,000	00900	0,001	-0,001	0,000	00611	0,000	0,000	0,000	00612	0,000	0,000	0,000
	-0,017	-0,017	-0,005		-0,009	-0,009	0,005		-0,008	-0,001	-0,002		-0,005	0,001	-0,002
01116	0,000	0,000	0,000	01352	0,000	0,000	0,000	01228	0,000	0,000	0,000	01402	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,003	-0,003		-0,008	-0,013	0,006		0,000	0,010	0,000		-0,004	0,007	0,001
01303	0,000	0,000	0,000	00836	0,000	0,000	0,000	01143	0,000	0,000	0,000	01740	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,004	-0,006		-0,004	-0,004	-0,002		-0,006	-0,003	-0,003		-0,011	-0,007	-0,001
01167	0,000	0,000	0,000	00883	0,000	0,000	0,000	01426	0,000	0,000	0,000	01279	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,007	0,006	0,000		-0,005	0,004	-0,002
00902	0,002	0,000	0,000	01504	0,002	0,000	0,000	01378	0,000	0,000	0,000	01182	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,009	-0,006		-0,008	0,000	0,000		-0,011	0,001	0,001		-0,001	0,003	-0,003
01353	0,000	0,000	0,000	01119	0,000	0,000	0,000	01739	0,001	0,000	0,000	01117	0,000	0,000	0,000
	-0,023	-0,013	-0,003		0,004	0,001	-0,003		-0,013	-0,012	-0,001		-0,012	-0,004	-0,003
00881	0,000	0,001	0,000	00837	0,000	0,000	0,000	00521	0,001	0,000	0,000	01403	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,009	0,001		0,000	-0,003	-0,002		-0,006	0,001	-0,001		-0,008	0,006	0,000
01254	0,000	0,000	0,000	01478	0,002	0,000	0,000	00907	0,000	0,000	0,000	01479	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,008	0,000		-0,008	-0,013	0,002		-0,002	-0,001	-0,001		0,001	-0,004	0,000
00901	0,001	0,000	0,000	01452	0,001	0,001	0,000	00072	0,000	0,001	0,000	00894	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,008	-0,002		-0,011	0,000	0,001		-0,004	-0,003	0,000		0,000	-0,004	-0,001
00895	0,000	0,000	0,000	01507	0,000	0,000	0,000	00610	0,000	0,000	0,000	00082	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,003	-0,001		0,000	-0,002	0,000		-0,006	0,000	-0,002		0,006	0,010	-0,001
01183	0,000	0,000	0,000	01205	0,000	0,000	0,000	00884	0,000	0,001	0,000	01280	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,003	-0,002		0,001	0,008	-0,001		-0,006	-0,007	0,001		-0,004	0,004	0,002
01427	0,000	0,000	0,000	01229	0,000	0,000	0,000	01230	0,000	0,000	0,000	01379	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,006	0,000		0,000	0,010	0,000		0,003	0,008	0,000		-0,008	0,000	-0,002
01380	0,000	0,000	0,000	01354	0,000	0,000	0,000	00609	0,000	0,000	0,000	01118	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,001	-0,002		-0,004	-0,012	-0,004		-0,001	-0,001	-0,002		-0,001	-0,002	-0,001
01404	0,000	0,000	0,000	01453	0,001	0,000	0,000	01255	0,000	0,000	0,000	01120	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,006	-0,001		-0,003	-0,001	0,002		0,000	0,007	0,001		0,004	0,000	-0,003
00199	0,000	0,000	0,000	00842	0,000	0,000	0,000	01186	0,000	0,000	0,000	01281	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,009	-0,002		0,001	-0,004	-0,002		-0,002	-0,003	0,002		0,001	0,002	0,004
01329	0,000	0,000	0,000	00061	0,000	0,000	0,000	01428	0,000	0,000	0,000	01506	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,011	0,002		0,004	0,008	-0,001		0,001	0,004	0,000		0,002	-0,001	-0,001
00524	0,001	0,000	0,000	00606	0,000	0,000	0,000	00607	0,000	0,000	0,000	01712	0,002	0,000	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,004	0,000	-0,003		0,004	0,000	-0,003		-0,013	-0,013	0,000
00892	0,001	0,000	0,000	01509	0,001	0,000	0,000	01405	0,000	0,000	0,000	00065	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,008	0,001		-0,007	-0,002	0,000		0,003	0,006	0,000		0,004	-0,002	-0,002
00608	0,000	0,000	0,000	00090	0,000	0,000	0,000	00077	0,000	0,000	0,000	01381	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	-0,001		0,004	0,001	-0,002		0,006	-0,002	0,004		0,004	-0,001	0,000
00904	0,000	-0,001	0,000	00905	0,000	-0,001	0,000	00525	0,001	0,000	0,000	00526	0,001	0,000	0,000
	0,001	0,006	0,000		0,000	0,005	0,000		0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001
00552	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000	01306	0,000	0,000	0,000	01355	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,005	-0,002	0,001		0,005	-0,007	-0,001
01206	0,000	0,000	0,000	01480	0,000	0,000	0,000	00896	0,000	0,000	0,000	01523	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,009	-0,001		0,002	-0,002	-0,001		0,001	-0,003	-0,002		-0,001	-0,001	0,001
01454	0,000	0,000	0,000	01256	0,000	0,000	0,000	00903	0,000	-0,001	0,000	01430	0,001	0,000	0,000
	0,002	0,001	0,000		0,003	0,006	0,002		0,001	0,007	0,000		0,000	0,005	0,000
01406	0,000	0,000	0,000	01429	0,000	0,000	0,000	01331	0,000	0,000	0,000	01307	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,004	0,001		0,002	0,004	0,001		0,003	-0,009	0,000		0,004	-0,003	0,000
01330	0,000	0,000	0,000	01309	0,000	0,000	0,000	01308	0,000	0,000	0,000	01332	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,006	0,001		-0,011	0,000	0,001		-0,002	-0,004	-0,002		-0,008	-0,020	-0,002
01184	0,000	0,000	0,000	00840	0,000	0,000	0,000	01147	0,000	0,000	0,000	01231	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,002	-0,002		0,003	-0,003	-0,002		-0,001	-0,003	-0,004		0,004	0,007	0,001
01282	0,000	0,000	0,000	01455	0,000	0,000	0,000	01356	0,000	0,000	0,000	00085	0,000	-0,001	0,000
	0,004	0,001	0,001		0,001	0,002	-0,001		0,005	-0,006	0,002		0,002	0,009	0,000
01508	0,001	0,000	0,000	00527	0,001	0,000	0,000	00893	0,001	0,000	0,000	01122	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	-0,001		-0,004	-0,006	0,000		-0,004	0,003	-0,002
00603	0,000	0,000	0,000	01121	0,000	0,000	0,000	00605	0,000	0,000	0,000	01257	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	-0,003		0,001	0,000	-0,003		0,003	0,000	-0,002		0,003	0,005	0,001
00248	0,000	0,000	0,000	01207	0,000	0,000	0,000	01482	0,001	0,000	0,000	01382	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,003	0,005	0,000		-0,005	-0,005	-0,001		0,001	0,000	0,003
01283	0,000	0,000	0,000	01481	0,000	0,000	0,000	00811	0,000	-0,001	0,000	01232	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,002	0,000		-0,001	-0,002	-0,001		0,001	0,006	0,000		0,001	0,006	0,001
01709	0,000	0,000	0,000	01284	0,000	0,000	0,000	01258	0,000	0,000	0,000	01208	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,003	0,000		-0,004	0,003	0,000		-0,001	0,006	0,001		0,000	0,003	0,002
01185	0,000	0,000	0,000	01146	0,000	0,000	0,000	00841	0,000	0,000	0,000	00528	0,001	0,000	0,000
	0,003	0,000	-0,001		0,003	-0,002	-0,003		0,003	-0,003	-0,002		-0,004	0,001	0,000
00809	0,000	0,000	0,000	00604	0,000	0,000	0,000	01456	0,001	0,000	0,000	01357	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,002		-0,001	0,003	-0,001		-0,002	-0,010	0,005
01407	0,000	0,000	0,000	01512	0,001	0,000	0,000	00533	0,001	0,000	0,000	00534	0,001	0,000	0,000
	-0,001	0,006	0,002		-0,005	-0,003	0,002		-0,004	-0,001	0,000		-0,005	0,000	0,001
01333	0,000	0,000	0,000	00076	0,000	0,000	0,000	00529	0,001	0,000	0,000	01233	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,026	0,004		-0,009	0,001	0,002		-0,005	0,000	0,000		-0,003	0,006	0,002
01741	0,001	0,000	0,000	01148	0,000	0,000	0,000	01168	0,000	0,000	0,000	01431	0,001	0,000	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,022	-0,026	-0,001		-0,009	-0,005	-0,002		-0,007	-0,014	0,001		-0,002	0,007	0,000
01149	0,000	0,000	0,000	00823	0,001	0,000	0,000	01383	0,000	0,000	0,000	00245	0,000	0,000	0,000
	-0,009	-0,006	0,000		-0,012	-0,014	0,001		-0,005	0,001	0,003		-0,042	-0,044	-0,001
00532	0,001	0,000	0,000	01510	0,001	0,000	0,000	00531	0,001	0,000	0,000	00864	0,000	0,000	0,000
	-0,004	-0,001	0,000		-0,006	-0,003	-0,001		-0,006	0,000	0,000		-0,007	0,006	0,001
01210	0,000	0,001	0,000	01738	0,000	0,000	0,000	01731	0,000	0,001	0,000	01135	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,001	0,001		-0,007	0,004	0,002		-0,005	-0,008	0,000		-0,003	-0,001	0,000
01432	0,001	0,000	0,000	01457	0,001	0,000	0,000	00530	0,001	0,000	0,000	01358	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,007	0,001		-0,004	0,003	0,000		-0,006	0,000	0,000		-0,017	-0,012	0,004
00875	0,001	0,000	0,000	01483	0,001	0,000	0,000	01408	0,000	0,000	0,000	01259	0,000	0,000	0,000
	-0,008	-0,008	0,000		-0,008	-0,005	0,001		-0,002	0,009	0,001		-0,005	0,007	0,001
00828	0,000	0,000	0,000	01209	0,000	0,000	0,000	00874	0,001	0,000	0,000	00827	0,000	0,001	0,000
	-0,012	-0,002	0,002		-0,005	0,001	0,002		-0,005	-0,006	0,000		-0,013	-0,006	0,001
01234	0,000	0,000	0,000	01384	0,000	0,000	0,000	00060	0,000	0,000	0,000	00089	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,007	0,001		-0,007	0,001	0,000		0,000	0,011	0,001		-0,002	0,003	-0,002
01123	0,000	0,000	0,000	01285	0,000	0,000	0,000	01708	0,000	0,000	0,000	00602	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,002	-0,002		-0,008	0,004	0,001		-0,002	-0,003	0,000		-0,004	0,000	-0,001
01717	0,000	0,000	0,000	00862	0,001	0,000	0,000	01236	0,000	0,000	0,000	00601	0,000	0,000	0,000
	-0,008	0,003	0,000		-0,007	0,005	0,000		-0,006	0,006	0,000		-0,004	0,000	-0,001
00824	0,001	0,000	0,000	01187	0,001	0,001	0,000	00826	0,000	0,000	0,000	01359	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,015	0,000		-0,009	-0,008	0,000		-0,015	-0,011	-0,002		-0,007	-0,012	-0,004
00816	0,000	0,000	0,000	01310	0,000	0,000	0,000	01260	0,000	0,000	0,000	01484	0,001	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		-0,007	-0,004	0,002		-0,006	0,006	0,001		-0,004	-0,003	0,001
01188	0,000	0,000	0,000	01169	0,000	0,000	0,000	00843	0,000	0,001	0,000	01409	0,000	0,000	0,000
	-0,007	-0,005	0,000		-0,009	-0,013	0,001		-0,013	-0,013	0,000		-0,004	0,007	0,000
01458	0,001	0,000	0,000	01360	0,000	0,000	0,000	01385	0,000	0,000	0,000	01235	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,003	0,001		-0,002	-0,010	0,000		-0,004	0,000	-0,001		-0,006	0,006	0,001
00873	0,000	0,000	0,000	00600	0,000	0,000	0,000	00868	-0,001	0,000	0,000	01488	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,004	0,000		-0,006	0,001	0,000		0,003	-0,002	0,001		0,002	-0,001	0,002
00867	0,000	0,000	0,000	01211	0,000	0,000	0,000	00863	0,000	0,000	0,000	00844	0,000	0,001	0,000
	-0,001	-0,005	0,001		-0,008	0,000	0,000		-0,006	0,005	0,000		-0,012	-0,007	0,000
01286	0,000	0,000	0,000	01334	0,000	0,000	0,000	00580	0,000	0,000	0,000	01261	0,000	0,000	0,000
	-0,005	0,003	0,001		-0,004	-0,013	0,002		-0,002	0,000	0,000		-0,005	0,006	0,000
01433	0,001	0,000	0,000	01212	0,000	0,000	0,000	00845	0,000	0,000	0,000	00817	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,007	0,000		-0,007	0,000	-0,001		-0,011	-0,002	0,000		0,000	0,002	0,000
01459	0,001	0,000	0,000	00865	0,000	0,000	0,000	01124	0,000	0,000	0,000	01410	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,003	0,000		-0,006	0,005	-0,002		-0,007	0,000	0,000		-0,003	0,006	0,000
01511	0,001	0,000	0,000	01311	0,000	0,000	0,000	01386	0,000	0,000	0,000	00906	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,003	0,000		-0,004	-0,005	0,001		-0,003	0,000	0,001		0,000	0,002	0,000
00594	0,000	0,000	0,000	00595	0,000	0,000	0,000	01126	0,000	0,000	0,000	00825	0,001	0,000	0,000
	0,004	0,000	0,002		0,002	0,000	0,002		0,003	0,000	0,003		-0,013	-0,015	0,000
01335	0,000	0,000	0,000	00599	0,000	0,000	0,000	00200	0,000	0,000	0,000	01150	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,012	-0,001		-0,006	0,001	0,001		-0,014	-0,016	0,001		-0,009	-0,005	0,001
01287	0,000	0,000	0,000	00869	-0,001	0,000	0,000	01515	0,000	0,000	0,000	00866	0,001	0,000	0,000
	-0,004	0,002	0,000		0,004	-0,001	0,001		0,004	-0,001	0,001		-0,006	-0,009	0,000
01697	0,001	0,000	0,000	01513	0,001	0,000	0,000	01434	0,000	0,000	0,000	00872	0,000	0,000	0,000
	-0,014	-0,014	0,001		-0,007	-0,002	0,002		-0,002	0,007	0,000		-0,004	-0,005	0,001
01485	0,000	0,000	0,000	01361	0,000	0,000	0,000	01460	0,001	0,000	0,000	01514	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,003	0,000		-0,005	-0,011	0,004		-0,003	0,003	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01125	0,000	0,000	0,000	00598	0,000	0,000	0,000	01516	-0,001	0,000	0,000	00540	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,001	0,002		-0,003	0,000	0,002		0,006	-0,001	0,002		0,005	0,000	0,002
00197	0,000	0,000	0,000	01151	0,000	0,000	0,000	01312	0,000	0,000	0,000	01411	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,015	0,002		-0,004	-0,005	0,002		-0,005	-0,003	-0,001		-0,002	0,008	0,000
01262	0,000	0,000	0,000	00557	0,000	0,000	0,000	01387	0,000	0,000	0,000	00597	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,006	0,000		0,000	0,000	0,001		-0,005	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001
00176	0,000	0,000	0,000	01336	0,000	0,000	0,000	00882	0,000	0,001	0,000	00871	0,001	0,000	0,000
	-0,036	-0,040	0,002		-0,014	-0,022	-0,004		-0,004	-0,003	0,000		-0,007	-0,007	0,001
01435	0,000	0,000	0,000	01237	0,000	0,000	0,000	00536	0,000	0,000	0,000	00535	0,001	0,000	0,000
	-0,001	0,007	0,000		-0,003	0,006	-0,001		-0,004	0,000	0,001		-0,005	0,000	0,001
01170	0,000	0,000	0,000	01288	0,000	0,000	0,000	00088	0,000	0,000	0,000	01486	0,001	0,000	0,000
	-0,008	-0,011	0,000		-0,005	0,003	-0,001		0,001	0,002	0,003		-0,007	-0,006	-0,001
01289	0,000	0,000	0,000	01263	0,000	0,000	0,000	01362	0,000	0,000	0,000	00163	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,003	0,001		-0,003	0,006	0,000		-0,014	-0,010	-0,003		-0,001	0,006	-0,001
00067	0,000	0,000	0,000	00075	0,000	0,000	0,000	00596	0,000	0,000	0,000	01412	0,000	0,000	0,000
	0,000	0,009	0,000		-0,007	0,001	0,001		-0,001	0,000	0,002		0,000	0,005	-0,001
01388	0,000	0,000	0,000	01238	0,000	0,000	0,000	01213	0,000	0,000	0,000	01487	0,001	0,000	-0,001
	-0,003	0,001	-0,003		-0,001	0,006	-0,001		-0,003	0,002	-0,001		-0,004	-0,004	0,003
01461	0,000	0,000	0,000	01189	0,000	0,000	0,000	00184	0,000	0,000	0,000	01214	0,000	0,000	0,000
	-0,004	0,003	0,001		0,000	-0,002	-0,001		0,001	-0,007	0,002		0,002	0,003	-0,001
01437	0,000	0,000	0,000	01436	0,000	0,000	0,000	01462	0,000	0,000	0,000	01152	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,005	0,000		-0,001	0,006	0,001		0,000	0,002	0,002		0,000	-0,003	0,005
01337	0,000	0,000	0,000	00810	0,000	-0,001	0,000	00593	0,000	0,000	0,000	01127	0,000	0,000	0,000
	-0,006	-0,017	0,003		-0,001	0,004	0,000		0,005	0,000	0,003		0,005	0,000	0,003
00537	0,000	0,000	0,000	01390	0,000	0,000	0,000	01364	0,000	0,000	0,000	01389	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,001	0,001		0,006	-0,001	0,000		0,006	-0,005	-0,001		0,003	0,000	-0,002
01363	0,000	0,000	0,000	01239	0,000	0,000	0,000	01264	0,000	0,000	0,000	01313	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,008	-0,004		0,003	0,006	0,000		0,001	0,005	0,000		0,000	-0,004	0,002
00538	0,000	0,000	0,000	01735	0,000	0,000	0,000	00891	0,000	0,000	0,000	01193	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	0,001		-0,014	-0,010	0,002		-0,005	-0,008	0,002		-0,003	0,003	0,003
00885	0,000	0,000	0,000	01439	0,000	0,000	0,000	01438	0,000	0,000	0,000	01464	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,004	0,002		0,003	0,004	0,000		0,005	0,004	0,000		0,005	0,000	0,000
00870	-0,001	0,000	0,000	00886	0,000	0,000	0,000	01190	0,000	0,000	0,000	01153	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,000	0,003		0,005	-0,003	0,002		0,004	0,000	0,001		0,005	-0,002	0,003
01338	0,000	0,000	0,000	01463	0,000	0,000	0,000	01290	0,000	0,000	0,000	00068	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,007	0,000		0,004	0,002	0,001		0,003	0,002	0,001		0,006	0,007	0,001
01414	0,000	0,000	0,000	01215	0,000	0,000	0,000	01265	0,000	0,000	0,000	01314	0,000	0,000	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,005	0,006	0,000		0,005	0,005	0,001		0,004	0,005	0,000		0,005	-0,003	0,001
01191	0,000	0,000	0,000	00887	0,000	0,000	0,000	00539	0,000	0,000	0,000	01413	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,001	0,002		0,005	-0,002	0,003		0,003	0,000	0,001		0,004	0,004	0,000
01496	0,000	0,000	0,000	00592	0,000	0,000	0,000	01490	0,000	0,000	0,000	00066	-0,001	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,005	0,000	0,003		0,004	-0,003	0,000		0,006	0,000	0,002
01489	-0,001	0,000	0,000	00888	-0,001	0,000	0,000	01154	0,000	0,000	0,000	00889	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,000	0,002		0,006	-0,002	0,003		0,006	-0,002	0,002		0,004	-0,003	0,003
01339	0,000	0,000	0,000	01240	0,000	0,000	0,000	01156	0,000	0,000	0,000	01291	0,000	0,000	0,000
	0,007	-0,005	-0,001		0,005	0,006	0,000		-0,005	-0,003	0,004		0,005	0,002	0,000
01292	0,000	0,000	0,000	01315	0,000	0,000	0,000	00074	0,000	0,000	0,000	01470	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,003	-0,003		0,007	-0,001	-0,001		0,008	-0,001	-0,003		0,003	0,001	0,000
00591	0,000	0,000	0,000	01128	0,000	0,000	0,000	01445	0,000	0,000	0,000	01365	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,000	0,002		0,005	0,001	0,003		0,002	0,002	0,000		0,006	-0,006	0,001
01266	0,000	0,000	0,000	00890	0,000	0,000	0,000	01192	0,000	0,000	0,000	00087	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,005	-0,001		0,000	-0,004	0,003		0,003	0,002	0,003		0,006	0,001	0,002
01216	0,000	0,000	0,000	00541	0,000	0,000	0,000	01155	0,000	0,000	0,000	01340	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,008	0,002		0,003	0,000	0,002		0,004	-0,003	0,002		0,005	-0,009	-0,001
01241	0,000	0,000	0,000	00083	0,000	0,000	0,000	00880	0,000	0,000	0,000	01415	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,008	0,001		0,007	0,009	0,002		-0,001	-0,006	0,004		0,000	0,005	0,001
01391	0,000	0,000	0,000	01517	0,000	0,000	0,000	00542	0,000	0,000	0,000	01316	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,001	0,002		-0,001	-0,001	0,003		0,000	0,000	0,002		-0,001	-0,004	-0,005
01129	0,000	0,000	0,000	00590	0,000	0,000	0,000	01419	0,000	0,000	0,000	01371	0,000	0,001	0,000
	0,000	-0,001	0,002		0,001	-0,001	0,002		0,003	0,002	0,001		0,003	-0,006	0,000
01397	0,000	0,000	0,000	01267	0,000	0,000	0,000	01130	0,000	0,000	0,000	00589	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,002	0,002		0,002	0,007	-0,001		-0,010	-0,004	0,001		-0,005	-0,001	0,002
01131	0,000	0,000	0,000	00587	0,000	0,000	0,000	00588	0,000	0,000	0,000	01342	0,000	0,000	0,000
	-0,005	-0,003	0,004		-0,007	0,001	0,002		-0,008	0,000	0,002		-0,016	-0,023	0,004
01317	0,000	0,000	0,000	00175	0,000	0,000	0,000	01366	0,000	0,000	0,000	01217	0,000	0,000	0,000
	-0,011	-0,002	-0,001		-0,043	-0,043	-0,002		-0,001	-0,010	0,004		0,001	0,007	0,002
01465	0,000	0,000	0,000	01268	0,000	0,000	0,000	01242	0,000	0,000	0,000	00070	-0,001	0,000	0,000
	0,000	-0,001	-0,001		-0,001	0,008	0,000		0,001	0,009	0,001		0,007	0,000	-0,001
00878	0,000	0,000	0,000	01520	0,000	0,000	0,000	01491	0,001	0,000	0,000	01341	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	-0,002		0,004	-0,001	0,000		-0,005	-0,013	-0,002		-0,009	-0,020	-0,002
00543	0,000	0,000	0,000	01293	0,000	0,000	0,000	01440	0,000	0,000	0,000	01392	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,001	0,001		-0,002	0,004	-0,002		-0,003	0,005	0,000		-0,005	0,001	0,002
01367	0,000	0,000	0,000	00879	0,001	0,000	0,000	01416	0,000	0,000	0,000	00877	0,000	0,000	0,000
	-0,018	-0,011	0,003		-0,005	-0,007	0,007		-0,005	0,005	0,000		-0,002	-0,006	-0,003
01492	0,001	0,000	0,000	00876	0,001	-0,001	0,000	01519	0,000	0,000	0,000	01346	0,000	0,001	0,000
	-0,012	-0,016	0,005		-0,007	-0,007	-0,006		-0,003	-0,001	-0,003		-0,001	-0,005	0,002
01441	0,000	0,000	0,000	01466	0,000	0,000	0,000	00544	0,000	0,000	0,000	01518	0,001	0,000	0,000
	-0,004	0,005	0,001		-0,008	0,000	0,000		-0,004	0,001	0,001		-0,004	0,000	0,001
01733	0,001	0,000	0,000	01218	0,000	0,000	0,000	01734	0,000	0,000	0,000	01157	0,000	0,000	0,000
	-0,028	-0,024	0,000		-0,001	0,008	0,001		-0,017	-0,014	0,003		-0,009	-0,003	0,002
00585	0,000	0,000	0,000	00586	0,000	0,000	0,000	01132	0,000	0,000	0,000	01393	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,002		-0,001	-0,001	0,002		0,003	-0,001	0,001		-0,007	0,001	-0,001
01243	0,000	0,000	0,000	01368	0,000	0,000	0,000	01294	0,000	0,000	0,000	01219	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,009	0,000		-0,004	-0,011	-0,005		-0,003	0,005	0,002		0,001	0,009	0,000
01194	0,000	0,000	0,000	01732	0,000	0,001	0,000	01269	0,000	0,000	0,000	01244	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,004	-0,001		-0,007	-0,014	0,000		0,001	0,007	0,001		0,004	0,008	0,000
00545	0,000	0,000	0,000	01270	0,000	0,000	0,000	01295	0,000	0,000	0,000	00897	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,000	-0,001		0,004	0,006	0,001		0,003	0,002	0,002		-0,007	-0,007	0,001
01318	0,000	0,000	0,000	00813	0,000	0,000	0,000	00814	0,000	0,000	0,000	01160	0,000	0,000	0,000
	-0,003	-0,003	0,005		0,002	-0,002	0,000		0,003	-0,001	0,001		0,003	-0,001	0,001
01417	0,000	0,000	0,000	01467	0,000	0,000	0,000	01158	0,000	0,000	0,000	00898	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,005	-0,001		-0,002	-0,001	0,003		0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,002	0,002
01171	0,000	0,000	0,000	01493	0,000	0,000	0,000	00546	0,000	0,000	0,000	01705	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,001		0,003	-0,005	0,001		0,001	-0,001	-0,001		-0,004	-0,005	-0,001
01343	0,000	0,000	0,000	01195	0,000	0,000	0,000	01172	0,000	0,000	0,000	01369	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,010	0,002		0,003	0,004	-0,001		0,003	0,001	0,000		0,005	-0,007	-0,002
01394	0,000	0,000	0,000	01442	0,000	0,000	0,000	01319	0,000	0,000	0,000	01296	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,001	-0,002		0,002	0,003	0,001		0,005	-0,002	0,001		0,004	0,002	0,002
00073	0,000	0,000	0,000	00547	0,000	0,000	0,000	01320	0,000	0,000	0,000	01704	0,000	0,000	0,000
	0,006	-0,001	0,003		0,002	0,000	-0,001		0,003	-0,002	0,000		-0,006	-0,006	-0,001
01468	0,000	0,000	0,000	00069	0,000	0,000	0,000	01494	0,000	0,000	0,000	00549	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,001	0,001		0,005	0,005	0,000		0,004	-0,001	0,000		0,003	0,000	0,000
01521	0,000	0,000	0,000	00548	0,000	0,000	0,000	01133	0,000	0,000	0,000	01159	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,001	0,000		0,004	0,000	0,000		0,003	-0,001	0,001		0,003	-0,001	0,001
00086	0,000	0,000	0,000	00815	0,000	0,000	0,000	01245	0,000	0,000	0,000	00084	0,000	0,000	0,000
	0,005	0,001	0,001		0,003	-0,001	0,001		0,004	0,008	0,001		0,006	0,009	0,000
01298	0,000	0,000	0,000	00584	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,000	0,000	01444	0,000	0,000	0,000
	0,001	0,001	0,000		0,003	-0,001	0,001		0,004	-0,002	0,000		0,004	0,002	0,000
01196	0,000	0,000	0,000	01443	0,000	0,000	0,000	01344	0,000	0,000	0,000	01395	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,005	0,000		0,003	0,002	0,001		0,006	-0,004	0,002		0,004	-0,001	-0,001
01418	0,000	0,000	0,000	01220	0,000	0,000	0,000	00812	0,000	0,000	0,000	01134	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,001	0,000		0,004	0,007	0,000		-0,001	-0,004	0,000		0,001	-0,001	0,000
01495	0,000	0,000	0,000	00821	0,000	0,000	0,000	01271	0,000	0,000	0,000	01173	0,000	0,000	0,000
	0,004	-0,001	0,000		0,004	-0,001	0,000		0,004	0,005	0,001		0,004	0,002	0,000
01469	0,000	0,000	0,000	01247	0,000	-0,001	0,000	01272	0,000	0,000	0,000	01370	0,000	0,000	0,000
	0,004	0,001	0,000		0,002	0,007	0,000		0,003	0,005	0,000		0,006	-0,004	0,000
00583	0,000	0,000	0,000	01297	0,000	0,000	0,000	01345	0,000	0,000	0,000	01246	0,000	0,000	0,000
	0,002	0,000	0,001		0,004	0,002	0,000		0,005	-0,004	0,000		0,003	0,007	0,000
01197	0,000	0,000	0,000	01198	0,000	-0,001	0,000	01174	0,000	0,000	0,000	01522	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,005	0,000		0,002	0,005	0,001		0,002	0,002	0,001		0,002	-0,001	0,000
00820	0,000	0,000	0,000	01396	0,000	0,000	0,000	00581	0,000	0,000	0,000	01161	0,000	0,000	0,000
	0,003	-0,002	0,000		0,004	-0,002	0,001		-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000
00582	0,000	0,000	0,000	01221	0,000	-0,001	0,000	00550	0,000	0,000	0,000	00551	0,000	0,000	0,000

Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,000	0,000		0,003	0,008	0,000		0,002	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
00819	0,000	0,000	0,000												
	0,000	-0,003	0,000												
Condizione carico (Spinta Terreno (statica))															
00247	0,000	0,000	0,000	01109	0,000	0,000	0,000	00578	0,000	0,000	0,000	00514	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001		0,000	-0,001	0,001		-0,002	0,000	0,001
01499	-0,001	0,000	0,001	00513	0,000	0,000	0,000	00579	0,000	0,000	0,000	01136	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,001		-0,002	0,000	0,001		-0,001	0,000	0,001		-0,001	-0,001	0,001
01707	-0,001	-0,001	0,001	01498	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	01162	0,000	-0,001	0,001
	-0,002	-0,002	0,002		-0,001	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,001		-0,001	-0,002	0,002
00576	0,000	-0,001	0,000	01175	0,000	-0,002	0,001	00575	0,000	-0,001	0,000	00512	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,001		0,000	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,001		-0,001	0,000	0,001
00574	0,000	-0,002	0,000	01199	0,000	-0,002	0,001	01111	0,000	0,000	0,000	01110	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001		0,001	-0,001	0,001		-0,001	-0,001	-0,001		-0,001	-0,001	-0,001
00487	0,000	0,000	0,000	00573	0,000	-0,003	0,000	01222	0,000	-0,003	0,000	00572	0,000	-0,003	0,000
	0,000	-0,001	-0,001		0,000	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,001
01399	0,000	-0,002	0,000	00504	0,000	-0,002	0,000	00505	0,000	-0,002	0,000	00571	0,000	-0,003	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001
01248	0,000	-0,003	0,000	00570	0,000	-0,003	0,000	01107	0,000	0,000	0,000	01273	0,000	-0,003	0,000
	0,001	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001		-0,001	-0,001	0,001		0,001	0,001	0,000
00569	0,000	-0,004	0,000	00249	0,000	0,000	0,000	01225	-0,004	-0,003	0,000	01201	-0,004	-0,003	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000		-0,004	-0,001	0,000
01224	-0,004	-0,003	0,000	00568	0,000	-0,003	0,000	01299	0,000	-0,003	0,000	00567	0,000	-0,003	0,000
	-0,005	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00511	0,000	0,000	0,000	01321	0,000	-0,003	0,000	00566	0,000	-0,003	0,000	00619	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001
00620	0,000	0,000	0,000	00250	0,000	0,000	0,000	00565	0,000	-0,003	0,000	01472	0,000	-0,001	0,001
	-0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,001
00510	0,000	0,000	0,000	01347	-0,001	-0,002	-0,001	00564	0,000	-0,002	0,000	01372	0,000	-0,002	0,000
	0,000	-0,002	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00563	0,000	-0,002	0,000	01300	0,000	-0,003	0,000	00499	0,000	-0,003	0,000	00500	0,000	-0,002	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00562	0,000	-0,003	0,000	01398	0,000	-0,003	0,000	01322	0,000	-0,002	0,000	00561	0,000	-0,003	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001
01176	0,000	-0,002	0,000	00492	0,000	-0,002	0,000	01200	0,000	-0,002	0,000	00498	0,000	-0,003	0,000
	0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000
00493	0,000	-0,003	0,000	00494	0,000	-0,003	0,000	01348	0,000	-0,002	0,000	00501	0,000	-0,002	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00502	0,000	-0,002	0,000	01447	0,000	-0,001	0,001	00507	0,000	-0,002	0,000	00508	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001		0,000	0,000	0,001		0,000	-0,001	0,001
01223	0,000	-0,002	0,000	00495	0,000	-0,003	0,000	01249	0,000	-0,003	0,000	01373	0,000	-0,002	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,001	-0,001		0,001	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001
00503	0,000	-0,002	0,000	00856	-0,002	-0,002	-0,001	00855	-0,002	-0,002	-0,001	01163	0,000	-0,002	-0,001
	0,000	0,000	0,001		-0,001	-0,001	-0,001		-0,001	-0,001	-0,002		0,000	-0,001	-0,001
00509	0,000	-0,001	0,000	01420	0,000	-0,003	0,000	01421	0,000	-0,002	0,000	00506	0,000	-0,002	0,000
	0,000	-0,002	0,001		0,000	-0,001	-0,001		0,001	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001
00830	-0,002	-0,003	0,000	00831	-0,002	-0,003	0,000	00496	0,000	-0,003	0,000	00497	0,000	-0,003	0,000
	-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,001		0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
00488	0,000	0,000	0,000	00489	0,000	-0,001	0,000	00490	0,000	-0,001	0,000	01137	0,000	-0,001	-0,001
	0,000	-0,002	-0,001		0,000	-0,001	-0,001		0,000	-0,001	-0,001		-0,001	-0,001	-0,001
00491	0,000	-0,002	0,000	01500	-0,001	0,000	0,001	00850	-0,002	-0,001	0,001	01274	0,000	-0,003	0,000
	0,000	0,000	-0,001		-0,001	0,001	0,001		-0,002	-0,001	0,002		0,001	0,000	0,000
00560	0,000	-0,003	0,000	01723	-0,002	-0,003	0,000	00832	-0,002	-0,003	0,000	01112	-0,001	0,000	-0,001
	0,000	-0,001	-0,001		-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	-0,001
01706	-0,001	-0,002	-0,001	00515	-0,001	0,000	0,000	00854	-0,001	-0,002	-0,001	00559	0,000	-0,003	0,000
	-0,002	-0,002	-0,003		-0,001	0,000	0,001		-0,001	-0,002	-0,003		0,000	-0,001	-0,001
00618	-0,001	0,000	0,000	00829	-0,002	-0,003	0,000	01446	0,000	-0,002	0,000	00846	-0,001	-0,002	0,001
	-0,002	0,000	-0,001		-0,002	-0,001	0,000		0,001	-0,001	-0,001		-0,001	-0,002	0,002
00847	-0,002	-0,002	0,001	00617	-0,001	0,000	0,000	01113	-0,002	0,000	-0,001	00857	-0,002	-0,002	-0,001
	-0,001	-0,002	0,002		-0,001	0,000	-0,001		-0,001	0,001	-0,001		-0,002	-0,001	-0,001
00848	-0,002	-0,002	0,001	01473	-0,003	-0,003	0,001	00911	-0,002	-0,003	0,000	00910	-0,003	-0,003	0,000
	-0,001	-0,001	0,001		-0,003	-0,002	0,002		-0,001	0,000	-0,001		-0,003	-0,001	0,000
00516	-0,002	0,000	0,000	00080	-0,003	-0,003	0,000	00849	-0,001	-0,002	0,001	01374	-0,004	-0,003	0,000
	-0,001	0,000	0,001		-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001		-0,004	-0,002	0,000
00063	-0,003	-0,003	0,000	00912	-0,002	-0,003	0,000	00079	-0,002	-0,003	0,000	00558	0,000	-0,002	0,000
	-0,003	-0,001	0,001		-0,002	-0,001	-0,001		-0,003	0,000	0,001		0,000	-0,001	-0,001
01323	-0,004	-0,003	0,000	00909	-0,002	-0,003	0,000	00908	-0,002	-0,003	0,000	01349	-0,004	-0,003	0,000
	-0,004	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001		-0,002	-0,001	0,001		-0,004	-0,001	0,000
01422	-0,004	-0,003	0,001	00517	-0,002	0,000	0,000	01501	-0,002	0,000	0,000	01502	-0,002	0,000	0,000
	-0,004	-0,002	0,001		0,000	0,000	0,001		0,000	0,001	0,001		-0,001	0,001	0,000
00064	-0,003	-0,002	0,000	00853	-0,002	-0,001	0,000	01301	-0,004	-0,003	0,000	01177	-0,004	-0,003	-0,001
	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,004	0,000	0,000		-0,004	-0,002	-0,001
00851	-0,002	-0,002	0,001	01471	0,000	-0,002	-0,001	01400	-0,004	-0,003	0,001	00858	-0,002	-0,001	-0,001
	-0,002	-0,001	0,002		0,000	-0,002	-0,001		-0,003	-0,001	0,001		-0,002	-0,001	-0,002
01138	-0,003	-0,003	-0,001	00859	-0,002	-0,002	-0,001	01275	-0,004	-0,003	0,000	01250	-0,004	-0,003	0,000
	-0,003	-0,002	-0,001		-0,002	-0,001	-0,001		-0,004	-0,002	0,000		-0,004	-0,002	0,000
01448	-0,003	-0,003	0,001	00899	-0,002	-0,002	0,000	01476	-0,003	-0,004	0,000	01114	-0,002	0,000	-0,001
	-0,003	-0,002	0,001		-0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,003	0,000		0,000	0,001	-0,001
00860	-0,002	-0,002	-0,001	00616	-0,002	0,000	0,000	00556	0,000	-0,001	0,000	01497	0,000	-0,001	-0,001
	-0,001	-0,001	-0,001		0,000	0,000	-0,001		0,000	-0,002	-0,001		-0,001	-0,002	-0,002
01164	-0,003	-0,003	-0,001	01139	-0,003	-0,004	-0,001	01350	-0,004	-0,003	0,000	01375	-0,004	-0,003	0,000
	-0,003	-0,002	-0,001		-0,002	-0,003	-0,001		-0,003	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000
01140	-0,003	-0,004	0,000	00861	-0,002	-0,001	0,000	01423	-0,004	-0,003	0,001	00520	-0,002	0,000	0,000
	-0,002	-0,003	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,001		-0,001	0,000	0,000
01503	-0,002	0,000	0,000	00519	-0,002	0,000	0,000	01276	-0,004	-0,003	0,000	01178	-0,004	-0,003	-0,001
	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000		-0,003	-0,002	-0,001
00555	0,000	0,000	0,000	01474	-0,003	-0,004	0,001	00081	-0,004	-0,003	0,000	01202	-0,004	-0,003	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	-0,002	-0,001		-0,002	-0,003	0,001		-0,002	-0,002	0,000		-0,003	-0,002	0,000
01226	-0,004	-0,003	0,000	01324	-0,004	-0,003	0,000	00852	-0,002	-0,002	0,001	00615	-0,003	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001		0,000	0,000	-0,001
01524	0,000	0,000	0,000	01302	-0,004	-0,003	0,000	01179	-0,003	-0,004	0,000	01401	-0,004	-0,003	0,001
	-0,001	-0,001	-0,001		-0,003	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,000		-0,003	-0,002	0,000
01227	-0,004	-0,004	0,000	01252	-0,004	-0,003	0,000	01449	-0,003	-0,004	0,001	00554	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,003	0,001		0,000	-0,001	-0,001
01165	-0,003	-0,004	-0,001	01251	-0,004	-0,003	0,000	01304	-0,004	-0,004	0,000	01327	-0,004	-0,004	0,000
	-0,002	-0,002	-0,001		-0,003	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000
00164	-0,004	-0,004	0,000	01424	-0,003	-0,004	0,001	01108	0,000	0,000	0,000	01305	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,001		0,000	0,000	-0,001		-0,001	0,000	0,000
01328	-0,004	-0,004	0,000	01376	-0,004	-0,003	0,000	01166	-0,003	-0,004	0,000	01475	-0,003	-0,004	0,001
	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,000		-0,002	-0,003	0,001
01325	-0,004	-0,003	0,000	00523	-0,003	0,000	0,000	01505	-0,003	0,000	0,000	00522	-0,002	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001		-0,001	0,000	0,000
01277	-0,004	-0,003	0,000	00062	-0,004	-0,003	0,001	01425	-0,003	-0,004	0,001	01351	-0,004	-0,003	0,000
	-0,003	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	0,000
00078	-0,004	-0,003	0,000	00091	-0,003	-0,002	0,000	01115	-0,002	0,000	0,000	01145	-0,003	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,001	0,000		0,001	0,002	0,000
00838	-0,003	-0,002	0,000	00839	-0,003	-0,002	0,000	01450	-0,003	-0,004	0,001	00518	-0,002	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000
00818	-0,001	-0,003	-0,001	00614	-0,003	0,000	0,000	01204	-0,004	-0,004	0,000	01181	-0,004	-0,004	0,000
	-0,002	-0,002	-0,001		0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01203	-0,004	-0,004	0,000	01326	-0,004	-0,004	0,000	00833	-0,003	-0,001	0,001	00834	-0,003	-0,002	0,000
	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,001		-0,001	-0,001	0,001
01142	-0,003	-0,002	0,000	01141	-0,003	-0,004	0,000	01278	-0,004	-0,003	0,000	00613	-0,003	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,001		-0,002	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
01144	-0,003	0,000	0,000	01180	-0,003	-0,004	0,000	01377	-0,004	-0,003	0,000	01451	-0,003	-0,004	0,000
	0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01253	-0,004	-0,004	0,000	00835	-0,002	-0,002	0,000	00071	-0,003	-0,003	0,000	01742	-0,003	-0,002	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	-0,001		0,001	-0,001	0,000
01477	-0,003	-0,004	0,000	00900	-0,003	-0,002	0,000	00611	-0,003	0,000	0,000	00612	-0,003	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001		-0,001	-0,002	-0,001		-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000
01116	-0,003	0,000	0,000	01352	-0,004	-0,004	0,000	01228	-0,004	-0,004	0,000	01402	-0,003	-0,004	0,001
	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01303	-0,004	-0,004	0,000	00836	-0,003	-0,002	0,000	01143	-0,003	0,000	0,000	01740	-0,003	-0,003	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001
01167	-0,003	-0,003	0,000	00883	-0,002	-0,003	0,000	01426	-0,003	-0,004	0,000	01279	-0,004	-0,004	0,000
	-0,002	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	-0,001		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,000
00902	-0,003	-0,001	0,000	01504	-0,002	0,000	0,000	01378	-0,004	-0,004	0,000	01182	-0,003	-0,004	0,000
	-0,001	-0,001	0,001		-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01353	-0,004	-0,004	0,000	01119	-0,003	0,000	0,000	01739	-0,003	-0,001	0,000	01117	-0,003	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,001		-0,002	0,000	0,001
00881	-0,002	-0,003	0,000	00837	-0,003	-0,002	0,000	00521	-0,002	0,000	0,000	01403	-0,004	-0,004	0,000
	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001		-0,001	-0,002	0,000
01254	-0,004	-0,004	0,000	01478	-0,003	-0,004	0,000	00907	-0,002	-0,003	0,000	01479	-0,003	-0,004	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	-0,001		0,000	-0,003	0,001
00901	-0,003	-0,002	0,000	01452	-0,003	-0,004	0,000	00072	-0,002	-0,004	0,000	00894	-0,003	-0,002	0,000
	-0,001	-0,002	0,001		0,000	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000
00895	-0,003	-0,002	0,000	01507	-0,003	0,000	0,000	00610	-0,003	0,000	0,000	00082	-0,003	-0,004	0,000
	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01183	-0,003	-0,004	0,000	01205	-0,003	-0,004	0,000	00884	-0,002	-0,003	-0,001	01280	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01427	-0,003	-0,004	0,000	01229	-0,004	-0,004	0,000	01230	-0,003	-0,004	0,000	01379	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01380	-0,004	-0,004	0,000	01354	-0,004	-0,004	0,000	00609	-0,003	0,000	0,000	01118	-0,003	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001
01404	-0,004	-0,004	0,000	01453	-0,003	-0,004	0,000	01255	-0,004	-0,004	0,000	01120	-0,003	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,000
00199	-0,003	-0,002	0,001	00842	-0,003	-0,002	0,001	01186	-0,004	-0,003	0,001	01281	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,002	0,001		0,000	-0,001	0,001		-0,001	-0,002	0,001		0,000	-0,001	0,000
01329	-0,004	-0,004	0,000	00061	-0,003	-0,004	0,000	01428	-0,003	-0,004	0,000	01506	-0,003	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000
00524	-0,003	0,000	0,000	00606	-0,003	0,000	0,000	00607	-0,003	0,000	0,000	01712	-0,003	-0,002	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000
00892	-0,003	-0,001	0,000	01509	-0,003	0,000	0,000	01405	-0,003	-0,004	0,000	00065	-0,003	-0,001	0,000
	0,000	-0,002	-0,001		-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001
00608	-0,003	0,000	0,000	00090	-0,003	0,000	0,000	00077	-0,004	-0,004	0,000	01381	-0,003	-0,004	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000
00904	-0,002	-0,003	0,000	00905	-0,003	-0,003	0,000	00525	-0,003	0,000	0,000	00526	-0,003	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,001		-0,003	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
00552	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000	01306	-0,004	-0,004	0,000	01355	-0,004	-0,004	0,000
	-0,002	0,000	-0,001		-0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000
01206	-0,003	-0,004	0,000	01480	-0,003	-0,004	0,000	00896	-0,003	-0,002	0,000	01523	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,004	0,000		-0,001	-0,002	0,001		-0,002	-0,001	-0,001
01454	-0,003	-0,004	0,000	01256	-0,003	-0,004	0,000	00903	-0,002	-0,003	0,000	01430	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		0,000	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,001		0,000	-0,002	0,000
01406	-0,003	-0,004	0,000	01429	-0,003	-0,004	0,000	01331	-0,004	-0,004	0,000	01307	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01330	-0,004	-0,004	0,000	01309	-0,004	-0,004	0,000	01308	-0,004	-0,004	0,000	01332	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01184	-0,003	-0,004	0,000	00840	-0,003	-0,002	0,001	01147	-0,003	0,000	0,001	01231	-0,003	-0,004	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01282	-0,004	-0,004	0,000	01455	-0,003	-0,004	0,000	01356	-0,004	-0,004	0,000	00085	-0,003	-0,003	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000		0,000	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,001
01508	-0,003	0,000	0,000	00527	-0,003	0,000	0,000	00893	-0,003	-0,002	0,000	01122	-0,002	0,000	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	0,001	0,000
00603	-0,002	0,000	0,000	01121	-0,003	0,000	0,000	00605	-0,003	0,000	0,000	01257	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000
00248	0,000	0,000	0,000	01207	-0,003	-0,004	0,000	01482	-0,004	-0,004	0,000	01382	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,003	0,000		0,000	-0,001	0,000
01283	-0,004	-0,004	0,000	01481	-0,004	-0,004	0,000	00811	-0,002	-0,003	0,001	01232	-0,003	-0,004	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000		-0,002	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,000
01709	-0,001	-0,001	-0,001	01284	-0,004	-0,004	0,000	01258	-0,004	-0,004	0,000	01208	-0,003	-0,003	0,001
	-0,002	-0,002	-0,002		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000
01185	-0,003	-0,004	0,001	01146	-0,003	0,000	0,000	00841	-0,003	-0,002	0,001	00528	-0,003	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,001		0,001	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,001		0,000	0,000	0,000
00809	-0,001	-0,002	0,001	00604	-0,002	0,000	0,000	01456	-0,004	-0,004	0,000	01357	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,002	0,002		0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,000
01407	-0,004	-0,004	0,000	01512	-0,003	0,000	0,000	00533	-0,003	0,000	0,000	00534	-0,003	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01333	-0,004	-0,004	0,000	00076	-0,004	-0,004	0,000	00529	-0,003	0,000	0,000	01233	-0,004	-0,003	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000
01741	-0,003	-0,001	0,000	01148	-0,002	-0,001	0,000	01168	-0,003	-0,002	0,001	01431	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,001		0,000	-0,002	0,000
01149	-0,003	0,000	0,000	00823	-0,003	-0,001	0,000	01383	-0,004	-0,004	0,000	00245	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000
00532	-0,003	0,000	0,000	01510	-0,003	0,000	0,000	00531	-0,003	0,000	0,000	00864	-0,003	-0,003	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
01210	-0,003	-0,003	0,000	01738	-0,004	-0,003	0,000	01731	-0,002	-0,002	0,000	01135	-0,001	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,001
01432	-0,004	-0,004	0,000	01457	-0,004	-0,004	0,000	00530	-0,003	0,000	0,000	01358	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	-0,003	0,000		0,000	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
00875	-0,003	-0,002	0,000	01483	-0,004	-0,004	0,000	01408	-0,004	-0,004	0,000	01259	-0,004	-0,003	0,000
	0,000	-0,003	0,001		0,000	-0,003	0,000		0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000
00828	-0,004	-0,003	0,000	01209	-0,004	-0,003	0,000	00874	-0,003	-0,002	0,000	00827	-0,004	-0,003	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,001		0,000	-0,001	0,000
01234	-0,004	-0,003	0,000	01384	-0,004	-0,004	0,000	00060	-0,004	-0,004	0,000	00089	-0,002	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000		-0,001	0,000	0,000
01123	-0,002	0,000	0,000	01285	-0,004	-0,003	0,000	01708	-0,001	-0,002	-0,001	00602	-0,002	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001		-0,001	0,000	0,000
01717	-0,004	-0,003	0,000	00862	-0,003	-0,003	0,000	01236	-0,004	-0,003	0,000	00601	-0,002	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000
00824	-0,003	-0,001	0,000	01187	-0,003	-0,003	0,000	00826	-0,003	-0,002	0,000	01359	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	-0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000
00816	-0,002	-0,002	-0,001	01310	-0,004	-0,004	0,000	01260	-0,004	-0,003	0,000	01484	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,002	-0,002		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,001
01188	-0,004	-0,002	0,000	01169	-0,003	-0,002	0,000	00843	-0,003	-0,002	0,000	01409	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	-0,002	-0,001		0,000	-0,002	-0,001		0,000	-0,002	-0,001		0,000	-0,002	0,000
01458	-0,004	-0,004	0,000	01360	-0,004	-0,004	0,000	01385	-0,004	-0,004	0,000	01235	-0,004	-0,003	0,000
	0,000	-0,003	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000
00873	-0,003	-0,002	0,000	00600	-0,002	0,000	0,000	00868	-0,003	-0,002	0,000	01488	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	-0,003	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000		-0,001	-0,005	0,000
00867	-0,003	-0,003	0,000	01211	-0,003	-0,003	0,000	00863	-0,003	-0,003	0,000	00844	-0,003	-0,003	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,000
01286	-0,004	-0,003	0,000	01334	-0,004	-0,004	0,000	00580	0,000	0,000	0,000	01261	-0,004	-0,003	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	0,000
01433	-0,004	-0,004	0,000	01212	-0,004	-0,003	0,000	00845	-0,003	-0,003	0,000	00817	-0,002	-0,003	-0,001
	0,000	-0,003	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,002	-0,001
01459	-0,004	-0,004	0,000	00865	-0,004	-0,003	0,000	01124	-0,002	0,000	0,000	01410	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000
01511	-0,003	0,000	0,000	01311	-0,004	-0,004	0,000	01386	-0,004	-0,004	0,000	00906	-0,002	-0,003	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000
00594	-0,003	0,000	0,000	00595	-0,002	0,000	0,000	01126	-0,002	0,000	0,000	00825	-0,003	-0,001	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01335	-0,004	-0,004	0,000	00599	-0,002	0,000	0,000	00200	-0,003	-0,001	0,000	01150	-0,003	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	0,000	0,000
01287	-0,004	-0,003	0,000	00869	-0,003	-0,002	0,000	01515	-0,003	0,000	0,000	00866	-0,003	-0,002	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000		0,001	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,001
01697	-0,003	-0,003	0,000	01513	-0,003	0,000	0,000	01434	-0,004	-0,004	0,000	00872	-0,003	-0,002	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000		0,000	-0,002	0,000
01485	-0,004	-0,004	0,000	01361	-0,004	-0,004	0,000	01460	-0,004	-0,004	0,000	01514	-0,003	0,000	0,000
	-0,001	-0,004	0,000		0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,000		0,000	0,001	0,000
01125	-0,002	0,000	0,000	00598	-0,001	0,000	0,000	01516	-0,003	0,000	0,000	00540	-0,003	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00197	-0,003	-0,001	0,000	01151	-0,002	-0,001	0,000	01312	-0,004	-0,004	0,000	01411	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,001	-0,001		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000
01262	-0,004	-0,003	0,000	00557	0,000	-0,001	0,000	01387	-0,004	-0,004	0,000	00597	-0,002	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,001		0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000
00176	-0,004	-0,004	0,000	01336	-0,004	-0,004	0,000	00882	-0,002	-0,003	0,000	00871	-0,003	-0,002	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	-0,001		0,000	-0,002	0,000
01435	-0,004	-0,004	0,000	01237	-0,004	-0,003	0,000	00536	-0,003	0,000	0,000	00535	-0,003	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01170	-0,003	-0,002	-0,001	01288	-0,004	-0,003	0,000	00088	-0,002	0,000	0,000	01486	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	-0,002	-0,001		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000
01289	-0,004	-0,004	0,000	01263	-0,004	-0,003	0,000	01362	-0,004	-0,004	0,000	00163	-0,004	-0,003	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000
00067	-0,004	-0,004	0,000	00075	-0,004	-0,004	0,000	00596	-0,002	0,000	0,000	01412	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01388	-0,004	-0,004	0,000	01238	-0,004	-0,003	0,000	01213	-0,004	-0,003	0,000	01487	-0,004	-0,005	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,000
01461	-0,004	-0,004	0,000	01189	-0,004	-0,003	-0,001	00184	-0,003	-0,002	-0,001	01214	-0,003	-0,003	-0,001

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,001	-0,004	0,000		-0,001	-0,002	-0,001		0,000	-0,001	-0,002		0,000	-0,002	0,000
01437	-0,004	-0,004	0,000	01436	-0,004	-0,004	0,000	01462	-0,004	-0,004	0,000	01152	-0,003	0,000	-0,001
	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,004	0,000		0,000	0,001	0,000
01337	-0,004	-0,004	0,000	00810	-0,002	-0,003	0,001	00593	-0,003	0,000	0,000	01127	-0,003	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,001		0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000
00537	-0,003	0,000	0,000	01390	-0,004	-0,004	0,000	01364	-0,004	-0,004	0,000	01389	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000
01363	-0,004	-0,004	0,000	01239	-0,003	-0,004	0,000	01264	-0,004	-0,004	0,000	01313	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
00538	-0,003	0,000	0,000	01735	-0,003	-0,002	0,000	00891	-0,003	-0,002	0,000	01193	-0,003	-0,004	0,000
	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,001		0,000	-0,001	0,001		-0,001	-0,003	0,000
00885	-0,003	-0,002	-0,001	01439	-0,003	-0,004	0,000	01438	-0,004	-0,004	0,000	01464	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	-0,001	-0,001		-0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,004	0,000
00870	-0,003	-0,003	0,000	00886	-0,003	-0,002	0,000	01190	-0,003	-0,004	-0,001	01153	-0,003	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,001		0,000	-0,001	-0,001		-0,001	-0,003	-0,001		0,001	0,002	-0,001
01338	-0,004	-0,004	0,000	01463	-0,004	-0,004	0,000	01290	-0,004	-0,004	0,000	00068	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01414	-0,004	-0,004	0,000	01215	-0,003	-0,004	0,000	01265	-0,003	-0,004	0,000	01314	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
01191	-0,003	-0,004	0,000	00887	-0,003	-0,002	0,000	00539	-0,003	0,000	0,000	01413	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01496	-0,002	-0,003	-0,001	00592	-0,003	0,000	0,000	01490	-0,004	-0,004	0,000	00066	-0,003	-0,002	0,000
	-0,003	-0,002	-0,002		0,001	0,000	0,000		0,000	-0,004	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01489	-0,004	-0,005	0,000	00888	-0,003	-0,002	0,000	01154	-0,003	0,000	0,000	00889	-0,003	-0,002	0,000
	-0,001	-0,005	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,001	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000
01339	-0,004	-0,004	0,000	01240	-0,003	-0,004	0,000	01156	-0,003	0,000	0,000	01291	-0,003	-0,004	0,000
	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000
01292	-0,004	-0,004	0,000	01315	-0,004	-0,004	0,000	00074	-0,004	-0,004	0,000	01470	-0,003	-0,003	-0,001
	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,003	-0,001
00591	-0,003	0,000	0,000	01128	-0,003	0,000	0,000	01445	-0,004	-0,003	-0,001	01365	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,001	0,001	0,000		-0,004	-0,003	-0,001		0,000	-0,001	0,000
01266	-0,003	-0,004	0,000	00890	-0,003	-0,002	0,000	01192	-0,003	-0,004	0,000	00087	-0,003	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,000
01216	-0,003	-0,004	0,000	00541	-0,003	0,000	0,000	01155	-0,003	0,000	0,000	01340	-0,003	-0,004	0,000
	-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01241	-0,003	-0,004	0,000	00083	-0,003	-0,004	0,000	00880	-0,003	-0,003	0,000	01415	-0,003	-0,004	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01391	-0,004	-0,004	0,000	01517	-0,003	0,000	0,000	00542	-0,003	0,000	0,000	01316	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01129	-0,003	0,000	0,000	00590	-0,003	0,000	0,000	01419	-0,004	-0,003	-0,001	01371	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,002	0,000		-0,004	-0,001	0,000
01397	-0,004	-0,003	0,000	01267	-0,003	-0,004	0,000	01130	-0,003	0,000	0,000	00589	-0,002	0,000	0,000
	-0,005	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000
01131	-0,002	0,000	0,000	00587	-0,002	0,000	0,000	00588	-0,002	0,000	0,000	01342	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01317	-0,004	-0,004	0,000	00175	-0,004	-0,004	0,000	01366	-0,004	-0,004	0,000	01217	-0,003	-0,004	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01465	-0,003	-0,004	0,000	01268	-0,004	-0,004	0,000	01242	-0,003	-0,004	0,000	00070	-0,003	-0,003	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000
00878	-0,003	-0,002	0,000	01520	-0,002	0,000	0,000	01491	-0,003	-0,005	0,000	01341	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,002	-0,001		-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,000		-0,001	-0,001	0,000
00543	-0,003	0,000	0,000	01293	-0,004	-0,004	0,000	01440	-0,003	-0,004	0,000	01392	-0,003	-0,004	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01367	-0,004	-0,004	0,000	00879	-0,003	-0,001	0,000	01416	-0,003	-0,004	0,000	00877	-0,003	-0,003	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01492	-0,003	-0,005	0,000	00876	-0,003	-0,001	-0,001	01519	-0,002	0,000	0,000	01346	-0,004	-0,003	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,001	0,000
01441	-0,003	-0,004	-0,001	01466	-0,003	-0,004	0,000	00544	-0,003	0,000	0,000	01518	-0,003	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01733	-0,003	-0,002	0,000	01218	-0,003	-0,004	0,000	01734	-0,003	0,000	0,000	01157	-0,003	-0,001	0,000
	0,000	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,001		-0,001	-0,001	0,000
00585	-0,003	0,000	0,000	00586	-0,003	0,000	0,000	01132	-0,002	0,000	0,000	01393	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01243	-0,004	-0,004	0,000	01368	-0,004	-0,004	0,000	01294	-0,004	-0,004	0,000	01219	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01194	-0,003	-0,004	0,000	01732	-0,002	-0,003	0,000	01269	-0,004	-0,004	0,000	01244	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000
00545	-0,003	0,000	0,000	01270	-0,004	-0,004	0,000	01295	-0,004	-0,004	0,000	00897	-0,003	-0,002	-0,001
	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001
01318	-0,004	-0,004	0,000	00813	-0,002	-0,002	0,001	00814	-0,002	-0,002	0,001	01160	-0,002	-0,004	0,001
	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,002		-0,002	-0,001	0,001		-0,003	-0,003	0,001
01417	-0,004	-0,004	-0,001	01467	-0,003	-0,004	-0,001	01158	-0,003	-0,004	0,000	00898	-0,002	-0,002	0,000
	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,003	0,000		-0,002	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01171	-0,003	-0,003	0,000	01493	-0,003	-0,004	0,000	00546	-0,002	0,000	0,000	01705	-0,001	-0,001	0,001
	-0,001	-0,002	0,001		-0,002	-0,004	0,000		-0,001	0,000	-0,001		-0,001	-0,002	0,001
01343	-0,004	-0,004	0,000	01195	-0,003	-0,004	0,000	01172	-0,003	-0,004	0,000	01369	-0,004	-0,004	0,000
	-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,000		-0,002	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	0,000
01394	-0,004	-0,004	0,000	01442	-0,003	-0,004	-0,001	01319	-0,004	-0,004	0,000	01296	-0,004	-0,003	0,000
	-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,003	0,000		-0,003	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000
00073	-0,004	-0,004	0,000	00547	-0,002	0,000	0,000	01320	-0,004	-0,004	0,000	01704	-0,001	-0,002	0,001
	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001		-0,004	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001
01468	-0,003	-0,004	-0,001	00069	-0,004	-0,004	-0,001	01494	-0,003	-0,004	-0,001	00549	-0,002	0,000	0,000
	-0,002	-0,003	0,000		-0,002	-0,002	0,000		-0,003	-0,004	-0,001		-0,001	0,000	-0,001
01521	-0,002	0,000	0,000	00548	-0,002	0,000	0,000	01133	-0,002	0,000	0,001	01159	-0,003	-0,005	0,001
	-0,001	0,001	-0,001		-0,001	0,000	-0,001		-0,001	0,001	0,001		-0,002	-0,003	0,001
00086	-0,002	-0,002	0,000	00815	-0,002	-0,001	0,001	01245	-0,004	-0,004	0,000	00084	-0,004	-0,004	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,000
01298	-0,004	-0,004	0,000	00584	-0,002	0,000	0,000	00822	-0,002	-0,002	0,000	01444	-0,004	-0,004	-0,001
	-0,005	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001		-0,001	-0,002	0,000		-0,003	-0,003	-0,001
01196	-0,003	-0,004	0,001	01443	-0,003	-0,004	-0,001	01344	-0,004	-0,004	0,000	01395	-0,004	-0,004	0,000
	-0,003	-0,002	0,000		-0,003	-0,003	0,000		-0,003	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000
01418	-0,004	-0,004	-0,001	01220	-0,004	-0,003	0,001	00812	-0,002	-0,002	0,002	01134	-0,001	0,000	0,001
	-0,003	-0,002	0,000		-0,003	-0,002	0,000		-0,002	-0,002	0,002		-0,001	0,000	0,001
01495	-0,002	-0,004	-0,001	00821	-0,002	-0,002	-0,001	01271	-0,004	-0,003	0,000	01173	-0,003	-0,004	0,001
	-0,003	-0,004	-0,001		-0,002	-0,002	-0,001		-0,003	-0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,000
01469	-0,003	-0,004	-0,001	01247	-0,004	-0,004	0,000	01272	-0,004	-0,004	0,000	01370	-0,004	-0,004	0,000
	-0,003	-0,003	-0,001		-0,005	-0,002	0,001		-0,004	-0,002	0,000		-0,003	-0,001	0,000
00583	-0,002	0,000	0,000	01297	-0,004	-0,003	0,000	01345	-0,004	-0,004	0,000	01246	-0,004	-0,003	0,000
	-0,001	0,000	0,001		-0,004	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000		-0,004	-0,002	0,000
01197	-0,004	-0,003	0,001	01198	-0,004	-0,003	0,001	01174	-0,003	-0,003	0,001	01522	-0,001	0,000	-0,001
	-0,003	-0,002	0,000		-0,004	-0,003	0,001		-0,003	-0,002	0,001		-0,001	0,000	-0,001
00820	-0,002	-0,002	-0,001	01396	-0,004	-0,003	0,000	00581	0,000	0,000	0,000	01161	-0,002	-0,002	0,001
	-0,002	-0,002	-0,002		-0,003	-0,002	0,000		-0,002	0,000	0,001		-0,002	-0,001	0,001
00582	-0,001	0,000	0,000	01221	-0,004	-0,003	0,000	00550	-0,001	0,000	0,000	00551	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001		-0,004	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001		-0,002	0,000	-0,001
00819	-0,002	-0,002	-0,002												
	-0,001	-0,002	-0,002												
Condizione carico (Spinta Terreno (sisma))															
00247	0,000	0,000	0,000	01109	0,000	0,000	0,000	00578	0,000	0,000	0,000	00514	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001		0,000	-0,001	0,001		-0,002	0,000	0,001
01499	-0,001	0,000	0,001	00513	0,000	0,000	0,000	00579	0,000	0,000	0,000	01136	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,001		-0,002	0,000	0,001		-0,001	0,000	0,001		-0,001	-0,001	0,001
01707	-0,001	-0,001	0,001	01498	0,000	0,000	0,000	00577	0,000	0,000	0,000	01162	0,000	-0,001	0,001
	-0,002	-0,002	0,003		-0,001	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,001		-0,001	-0,002	0,002
00576	0,000	-0,001	0,000	01175	0,000	-0,002	0,001	00575	0,000	-0,001	0,000	00512	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,001		0,000	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,001		-0,001	0,000	0,001
00574	0,000	-0,002	0,000	01199	0,000	-0,002	0,001	01111	0,000	0,000	0,000	01110	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001		0,001	-0,001	0,001		-0,001	-0,001	-0,001		-0,001	-0,001	-0,001
00487	0,000	0,000	0,000	00573	0,000	-0,003	0,000	01222	0,000	-0,003	0,000	00572	0,000	-0,003	0,000
	0,000	-0,001	-0,001		0,000	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,001
01399	0,000	-0,002	0,000	00504	0,000	-0,003	0,000	00505	0,000	-0,002	0,000	00571	0,000	-0,003	0,000
	0,000	-0,001	0,001		0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001
01248	0,000	-0,003	0,000	00570	0,000	-0,004	0,000	01107	0,000	0,000	0,000	01273	0,000	-0,003	0,000
	0,001	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001		-0,001	-0,001	0,001		0,001	0,001	0,000
00569	0,000	-0,004	0,000	00249	0,000	0,000	0,000	01225	-0,004	-0,003	0,000	01201	-0,004	-0,003	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,001	0,000		-0,004	-0,001	0,000
01224	-0,005	-0,003	0,000	00568	0,000	-0,004	0,000	01299	0,000	-0,003	0,000	00567	0,000	-0,003	0,000
	-0,005	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00511	0,000	0,000	0,000	01321	0,000	-0,003	0,000	00566	0,000	-0,003	0,000	00619	0,000	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	-0,001
00620	0,000	0,000	0,000	00250	0,000	0,000	0,000	00565	0,000	-0,003	0,000	01472	0,000	-0,001	0,001
	-0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,001
00510	0,000	0,000	0,000	01347	-0,001	-0,002	-0,001	00564	0,000	-0,002	0,000	01372	0,000	-0,003	0,000
	0,000	-0,002	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00563	0,000	-0,003	0,000	01300	0,000	-0,003	0,000	00499	0,000	-0,003	0,000	00500	0,000	-0,003	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00562	0,000	-0,003	0,000	01398	0,000	-0,003	0,000	01322	0,000	-0,003	0,000	00561	0,000	-0,003	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	-0,001
01176	0,000	-0,002	0,000	00492	0,000	-0,003	0,000	01200	0,000	-0,002	0,000	00498	0,000	-0,003	0,000
	0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001		0,001	-0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000
00493	0,000	-0,003	0,000	00494	0,000	-0,003	0,000	01348	0,000	-0,003	0,000	00501	0,000	-0,002	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00502	0,000	-0,003	0,000	01447	0,000	-0,001	0,001	00507	0,000	-0,002	0,000	00508	0,000	-0,001	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,001		0,000	-0,001	0,001
01223	0,000	-0,003	0,000	00495	0,000	-0,003	0,000	01249	0,000	-0,003	0,000	01373	0,000	-0,002	0,000
	0,001	0,000	-0,001		0,000	0,001	-0,001		0,001	0,001	0,000		0,001	0,000	0,001
00503	0,000	-0,003	0,000	00856	-0,002	-0,003	-0,001	00855	-0,002	-0,002	-0,001	01163	0,000	-0,002	-0,001
	0,000	0,000	0,001		-0,001	-0,001	-0,001		-0,001	-0,001	-0,002		0,000	-0,001	-0,001
00509	0,000	-0,001	0,000	01420	0,000	-0,003	0,000	01421	0,000	-0,002	0,000	00506	0,000	-0,002	0,000
	0,000	-0,002	0,001		0,000	-0,001	-0,001		0,001	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001
00830	-0,002	-0,003	0,000	00831	-0,002	-0,003	0,000	00496	0,000	-0,003	0,000	00497	0,000	-0,003	0,000
	-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,001		0,000	0,001	0,000		0,000	0,001	0,000
00488	0,000	0,000	0,000	00489	0,000	-0,001	0,000	00490	0,000	-0,001	0,000	01137	0,000	-0,001	-0,001
	0,000	-0,002	-0,001		0,000	-0,002	-0,001		0,000	-0,001	-0,001		-0,001	-0,001	-0,001
00491	0,000	-0,002	0,000	01500	-0,001	0,000	0,001	00850	-0,002	-0,001	0,001	01274	0,000	-0,003	0,000
	0,000	0,000	-0,001		-0,001	0,001	0,001		-0,002	-0,001	0,002		0,001	0,000	0,000
00560	0,000	-0,003	0,000	01723	-0,002	-0,003	0,000	00832	-0,002	-0,003	0,000	01112	-0,001	0,000	-0,001
	0,000	-0,001	-0,001		-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	-0,001
01706	-0,001	-0,002	-0,001	00515	-0,001	0,000	0,000	00854	-0,001	-0,002	-0,001	00559	0,000	-0,003	0,000
	-0,002	-0,002	-0,003		-0,001	0,000	0,001		-0,001	-0,002	-0,003		0,000	-0,001	-0,001
00618	-0,001	0,000	0,000	00829	-0,002	-0,003	0,000	01446	0,000	-0,002	-0,001	00846	-0,001	-0,002	0,002
	-0,002	0,000	-0,001		-0,002	-0,001	0,000		0,001	-0,001	-0,001		-0,001	-0,002	0,003
00847	-0,002	-0,002	0,001	00617	-0,001	0,000	0,000	01113	-0,002	0,000	-0,001	00857	-0,002	-0,002	-0,001
	-0,001	-0,002	0,002		-0,001	0,000	-0,001		-0,001	0,001	-0,001		-0,002	-0,001	-0,001
00848	-0,002	-0,002	0,001	01473	-0,003	-0,003	0,001	00911	-0,002	-0,003	0,000	00910	-0,003	-0,003	0,000
	-0,001	-0,001	0,001		-0,003	-0,003	0,002		-0,001	0,000	-0,001		-0,003	-0,001	0,000
00516	-0,002	0,000	0,000	00080	-0,003	-0,003	0,000	00849	-0,002	-0,002	0,001	01374	-0,004	-0,003	0,000
	-0,001	0,000	0,001		-0,002	-0,001	-0,001		-0,002	-0,001	0,001		-0,004	-0,002	0,000
00063	-0,003	-0,003	0,000	00912	-0,002	-0,003	0,000	00079	-0,003	-0,003	0,000	00558	0,000	-0,002	0,000
	-0,003	-0,001	0,001		-0,002	-0,001	-0,001		-0,003	0,000	0,001		0,000	-0,001	-0,001
01323	-0,004	-0,003	0,000	00909	-0,002	-0,003	0,000	00908	-0,002	-0,003	0,000	01349	-0,004	-0,003	0,000
	-0,004	-0,001	0,000		-0,002	0,000	0,001		-0,002	-0,001	0,001		-0,004	-0,001	0,000
01422	-0,004	-0,003	0,001	00517	-0,002	0,000	0,000	01501	-0,002	0,000	0,000	01502	-0,002	0,000	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,004	-0,002	0,001		0,000	0,000	0,001		0,000	0,001	0,001		-0,001	0,001	0,000
00064	-0,003	-0,002	0,000	00853	-0,002	-0,001	0,000	01301	-0,004	-0,003	0,000	01177	-0,004	-0,003	-0,001
	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,004	0,000	0,000		-0,004	-0,002	-0,001
00851	-0,002	-0,002	0,001	01471	0,000	-0,002	-0,001	01400	-0,004	-0,003	0,001	00858	-0,002	-0,001	-0,001
	-0,002	-0,001	0,002		0,000	-0,002	-0,001		-0,004	-0,001	0,001		-0,002	-0,001	-0,002
01138	-0,003	-0,003	-0,001	00859	-0,002	-0,002	-0,001	01275	-0,004	-0,003	0,000	01250	-0,004	-0,003	0,000
	-0,003	-0,002	-0,002		-0,002	-0,001	-0,001		-0,004	-0,002	0,000		-0,004	-0,002	0,000
01448	-0,003	-0,003	0,001	00899	-0,003	-0,002	0,000	01476	-0,003	-0,004	0,000	01114	-0,002	0,000	-0,001
	-0,003	-0,003	0,001		-0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,003	0,000		0,000	0,001	-0,001
00860	-0,002	-0,002	-0,001	00616	-0,002	0,000	0,000	00556	0,000	-0,001	0,000	01497	0,000	-0,001	-0,001
	-0,001	-0,001	-0,001		0,000	0,000	-0,001		0,000	-0,002	-0,001		-0,001	-0,002	-0,002
01164	-0,004	-0,003	-0,001	01139	-0,003	-0,004	-0,001	01350	-0,004	-0,003	0,000	01375	-0,004	-0,003	0,000
	-0,003	-0,002	-0,001		-0,003	-0,003	-0,001		-0,003	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000
01140	-0,003	-0,005	0,000	00861	-0,002	-0,001	-0,001	01423	-0,004	-0,003	0,001	00520	-0,002	0,000	0,000
	-0,002	-0,003	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,001		-0,001	0,000	0,000
01503	-0,002	0,000	0,000	00519	-0,002	0,000	0,000	01276	-0,004	-0,003	0,000	01178	-0,004	-0,003	-0,001
	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,003	-0,001	0,000		-0,003	-0,002	-0,001
00555	0,000	0,000	0,000	01474	-0,003	-0,004	0,001	00081	-0,004	-0,004	0,000	01202	-0,004	-0,003	0,000
	0,000	-0,002	-0,001		-0,003	-0,003	0,001		-0,002	-0,002	0,000		-0,003	-0,002	0,000
01226	-0,004	-0,004	0,000	01324	-0,004	-0,003	0,000	00852	-0,002	-0,002	0,001	00615	-0,003	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,001		0,000	0,000	-0,001
01524	0,000	0,000	0,000	01302	-0,004	-0,003	0,000	01179	-0,004	-0,004	0,000	01401	-0,004	-0,003	0,001
	-0,001	-0,001	-0,001		-0,003	-0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,000		-0,003	-0,002	0,000
01227	-0,004	-0,004	0,000	01252	-0,004	-0,004	0,000	01449	-0,003	-0,004	0,001	00554	0,000	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,003	0,001		0,000	-0,001	-0,001
01165	-0,003	-0,004	-0,001	01251	-0,004	-0,003	0,000	01304	-0,004	-0,004	0,000	01327	-0,004	-0,004	0,000
	-0,003	-0,003	-0,001		-0,003	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000
00164	-0,004	-0,004	0,000	01424	-0,004	-0,004	0,001	01108	0,000	0,000	0,000	01305	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,002	0,001		0,000	-0,001	-0,001		-0,001	0,000	0,000
01328	-0,004	-0,004	0,000	01376	-0,004	-0,003	0,000	01166	-0,003	-0,004	0,000	01475	-0,003	-0,004	0,001
	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,000		-0,002	-0,003	0,001
01325	-0,004	-0,004	0,000	00523	-0,003	0,000	0,000	01505	-0,003	0,000	0,000	00522	-0,002	0,000	0,000
	-0,003	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001		-0,001	0,000	0,000
01277	-0,004	-0,003	0,000	00062	-0,004	-0,004	0,001	01425	-0,003	-0,004	0,001	01351	-0,004	-0,004	0,000
	-0,003	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	0,000
00078	-0,004	-0,004	0,000	00091	-0,003	-0,002	0,000	01115	-0,002	0,000	0,000	01145	-0,003	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,001	0,000		0,001	0,002	0,000
00838	-0,003	-0,002	0,000	00839	-0,003	-0,002	0,000	01450	-0,003	-0,004	0,001	00518	-0,002	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,000
00818	-0,002	-0,003	-0,001	00614	-0,003	0,000	0,000	01204	-0,004	-0,004	0,000	01181	-0,004	-0,004	0,000
	-0,002	-0,002	-0,001		0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01203	-0,004	-0,004	0,000	01326	-0,004	-0,004	0,000	00833	-0,003	-0,001	0,001	00834	-0,003	-0,002	0,000
	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,001		-0,001	-0,001	0,001
01142	-0,003	-0,002	0,000	01141	-0,003	-0,004	0,000	01278	-0,004	-0,004	0,000	00613	-0,003	0,000	0,000
	-0,002	-0,001	0,001		-0,002	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
01144	-0,003	0,000	0,000	01180	-0,004	-0,004	0,000	01377	-0,004	-0,004	0,001	01451	-0,003	-0,004	0,000
	0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01253	-0,004	-0,004	0,000	00835	-0,003	-0,002	0,000	00071	-0,003	-0,003	0,000	01742	-0,003	-0,002	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,003	-0,002	-0,001		0,001	-0,001	0,000
01477	-0,003	-0,004	0,000	00900	-0,003	-0,002	0,000	00611	-0,003	0,000	0,000	00612	-0,003	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,001		-0,001	-0,002	-0,001		-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000
01116	-0,003	0,000	0,000	01352	-0,004	-0,004	0,000	01228	-0,004	-0,004	0,000	01402	-0,004	-0,004	0,001
	-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01303	-0,004	-0,004	0,000	00836	-0,003	-0,002	0,000	01143	-0,003	0,000	0,000	01740	-0,004	-0,003	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	-0,001
01167	-0,003	-0,004	0,000	00883	-0,002	-0,003	0,000	01426	-0,004	-0,004	0,000	01279	-0,004	-0,004	0,000
	-0,002	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	-0,001		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,000
00902	-0,003	-0,001	0,000	01504	-0,002	0,000	0,000	01378	-0,004	-0,004	0,000	01182	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,001	0,001		-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01353	-0,004	-0,004	0,000	01119	-0,003	0,000	0,000	01739	-0,003	-0,001	0,000	01117	-0,003	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,001		-0,002	0,000	0,001
00881	-0,002	-0,003	0,000	00837	-0,003	-0,002	0,000	00521	-0,002	0,000	0,000	01403	-0,004	-0,004	0,000
	-0,002	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001		-0,001	-0,002	0,000
01254	-0,004	-0,004	0,000	01478	-0,003	-0,004	0,000	00907	-0,002	-0,003	0,000	01479	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	-0,001		0,000	-0,003	0,001
00901	-0,003	-0,002	0,000	01452	-0,003	-0,004	0,000	00072	-0,002	-0,004	0,000	00894	-0,003	-0,002	0,000
	-0,001	-0,002	0,001		0,000	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000
00895	-0,003	-0,002	0,000	01507	-0,003	0,000	0,000	00610	-0,003	0,000	0,000	00082	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	-0,002	0,000		0,001	0,001	0,000		-0,001	0,000	0,001		-0,001	-0,002	0,000
01183	-0,004	-0,004	0,000	01205	-0,004	-0,004	0,000	00884	-0,002	-0,003	-0,001	01280	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01427	-0,004	-0,004	0,000	01229	-0,004	-0,004	0,000	01230	-0,004	-0,004	0,000	01379	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01380	-0,004	-0,004	0,000	01354	-0,004	-0,004	0,000	00609	-0,003	0,000	0,000	01118	-0,003	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,001
01404	-0,004	-0,004	0,000	01453	-0,004	-0,004	0,000	01255	-0,004	-0,004	0,000	01120	-0,003	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,000		0,001	0,001	0,000
00199	-0,003	-0,002	0,001	00842	-0,003	-0,002	0,001	01186	-0,004	-0,003	0,001	01281	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,002	0,001		0,000	-0,001	0,001		-0,001	-0,002	0,001		0,000	-0,001	0,000
01329	-0,004	-0,004	0,000	00061	-0,004	-0,004	0,000	01428	-0,004	-0,004	0,000	01506	-0,003	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000
00524	-0,003	0,000	0,000	00606	-0,003	0,000	0,000	00607	-0,003	0,000	0,000	01712	-0,003	-0,002	0,000
	0,000	0,000	0,001		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000
00892	-0,003	-0,001	0,000	01509	-0,003	0,000	0,000	01405	-0,004	-0,004	0,000	00065	-0,003	-0,002	0,000
	0,000	-0,002	-0,001		-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,001
00608	-0,003	0,000	0,000	00090	-0,003	0,000	0,000	00077	-0,004	-0,004	0,000	01381	-0,004	-0,004	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000
00904	-0,002	-0,003	0,000	00905	-0,003	-0,004	0,000	00525	-0,003	0,000	0,000	00526	-0,003	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,001		-0,003	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
00552	0,000	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000	01306	-0,004	-0,004	0,000	01355	-0,004	-0,004	0,000
	-0,002	0,000	-0,001		-0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000
01206	-0,003	-0,004	0,000	01480	-0,004	-0,005	0,000	00896	-0,003	-0,003	0,000	01523	0,000	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,005	0,001		-0,001	-0,002	0,001		-0,002	-0,001	-0,001
01454	-0,004	-0,004	0,000	01256	-0,004	-0,004	0,000	00903	-0,002	-0,003	0,000	01430	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		0,000	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,001		-0,001	-0,002	0,000
01406	-0,004	-0,004	0,000	01429	-0,004	-0,004	0,000	01331	-0,004	-0,004	0,000	01307	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01330	-0,004	-0,004	0,000	01309	-0,004	-0,004	0,000	01308	-0,004	-0,004	0,000	01332	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01184	-0,003	-0,004	0,000	00840	-0,003	-0,002	0,001	01147	-0,003	0,000	0,001	01231	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01282	-0,004	-0,004	0,000	01455	-0,004	-0,004	0,000	01356	-0,004	-0,004	0,000	00085	-0,003	-0,003	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000		0,000	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,001
01508	-0,003	0,000	0,000	00527	-0,003	0,000	0,000	00893	-0,003	-0,002	0,000	01122	-0,002	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	0,001	0,000
00603	-0,002	0,000	0,000	01121	-0,003	0,000	0,000	00605	-0,003	0,000	0,000	01257	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000
00248	0,000	0,000	0,000	01207	-0,003	-0,004	0,001	01482	-0,004	-0,004	0,000	01382	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,003	0,000		0,000	-0,001	0,000
01283	-0,004	-0,004	0,000	01481	-0,004	-0,004	0,000	00811	-0,002	-0,003	0,001	01232	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,005	0,000		-0,002	-0,002	0,001		0,000	-0,001	0,000
01709	-0,001	-0,001	-0,001	01284	-0,004	-0,004	0,000	01258	-0,004	-0,004	0,000	01208	-0,004	-0,004	0,001
	-0,002	-0,002	-0,002		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000
01185	-0,003	-0,004	0,001	01146	-0,003	0,000	0,000	00841	-0,003	-0,002	0,001	00528	-0,003	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,001		0,001	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,001		0,000	0,000	0,000
00809	-0,001	-0,002	0,001	00604	-0,002	0,000	0,000	01456	-0,004	-0,004	0,000	01357	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,002	0,002		0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,000		0,000	-0,001	0,000
01407	-0,004	-0,004	0,000	01512	-0,003	0,000	0,000	00533	-0,003	0,000	0,000	00534	-0,003	0,000	0,000
	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01333	-0,004	-0,004	0,000	00076	-0,004	-0,004	0,000	00529	-0,003	0,000	0,000	01233	-0,004	-0,003	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000
01741	-0,003	-0,001	0,000	01148	-0,002	-0,001	0,000	01168	-0,004	-0,002	0,001	01431	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,003	0,001		0,000	-0,003	0,000
01149	-0,003	0,000	0,000	00823	-0,003	-0,001	0,000	01383	-0,004	-0,004	0,000	00245	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000
00532	-0,003	0,000	0,000	01510	-0,003	0,000	0,000	00531	-0,003	0,000	0,000	00864	-0,004	-0,003	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000
01210	-0,004	-0,003	0,000	01738	-0,004	-0,003	0,000	01731	-0,002	-0,002	0,000	01135	-0,001	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,001
01432	-0,004	-0,004	0,000	01457	-0,004	-0,004	0,000	00530	-0,003	0,000	0,000	01358	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	-0,003	0,000		0,000	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,000
00875	-0,003	-0,002	0,000	01483	-0,004	-0,004	0,000	01408	-0,004	-0,004	0,000	01259	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	-0,003	0,001		0,000	-0,003	0,000		0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000
00828	-0,004	-0,003	0,000	01209	-0,004	-0,003	0,001	00874	-0,003	-0,002	0,000	00827	-0,004	-0,003	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,001		0,001	-0,001	0,000
01234	-0,004	-0,003	0,000	01384	-0,004	-0,004	0,000	00060	-0,004	-0,004	0,000	00089	-0,002	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000		-0,001	0,000	0,000
01123	-0,002	0,000	0,000	01285	-0,004	-0,004	0,000	01708	-0,001	-0,002	-0,001	00602	-0,002	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	-0,001		-0,001	0,000	0,000
01717	-0,004	-0,003	0,000	00862	-0,004	-0,003	0,000	01236	-0,004	-0,003	0,000	00601	-0,002	0,000	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000
00824	-0,003	-0,001	0,000	01187	-0,003	-0,003	0,000	00826	-0,003	-0,002	0,000	01359	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	-0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000
00816	-0,002	-0,002	-0,001	01310	-0,004	-0,004	0,000	01260	-0,004	-0,003	0,000	01484	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,002	-0,002		0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,001
01188	-0,004	-0,002	0,000	01169	-0,004	-0,002	0,000	00843	-0,004	-0,002	0,000	01409	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	-0,002	-0,001		0,000	-0,002	-0,001		0,000	-0,002	-0,001		0,000	-0,002	0,000
01458	-0,004	-0,004	0,000	01360	-0,004	-0,004	0,000	01385	-0,004	-0,004	0,000	01235	-0,004	-0,003	0,000
	0,000	-0,003	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000
00873	-0,004	-0,003	0,000	00600	-0,002	0,000	0,000	00868	-0,003	-0,002	0,000	01488	-0,004	-0,005	0,000
	0,000	-0,003	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000		-0,001	-0,005	0,000
00867	-0,004	-0,003	0,000	01211	-0,004	-0,003	0,000	00863	-0,004	-0,003	0,000	00844	-0,004	-0,003	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		0,001	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		0,001	-0,001	0,000
01286	-0,004	-0,004	0,000	01334	-0,004	-0,004	0,000	00580	0,000	0,000	0,000	01261	-0,004	-0,003	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001		0,001	0,000	0,000
01433	-0,004	-0,004	0,000	01212	-0,004	-0,003	0,000	00845	-0,004	-0,003	0,000	00817	-0,002	-0,003	-0,001
	0,000	-0,003	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,002	-0,001
01459	-0,004	-0,004	0,000	00865	-0,004	-0,003	0,000	01124	-0,002	0,000	0,000	01410	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,004	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000
01511	-0,003	0,000	0,000	01311	-0,004	-0,004	0,000	01386	-0,004	-0,004	0,000	00906	-0,002	-0,003	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000
00594	-0,003	0,000	0,000	00595	-0,002	0,000	0,000	01126	-0,002	0,000	0,000	00825	-0,003	-0,001	0,000
	0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01335	-0,004	-0,004	0,000	00599	-0,002	0,000	0,000	00200	-0,003	-0,001	0,001	01150	-0,003	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	0,000	0,000
01287	-0,004	-0,004	0,000	00869	-0,003	-0,002	0,000	01515	-0,003	0,000	0,000	00866	-0,003	-0,002	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000		0,001	0,001	0,000		0,000	-0,002	0,001
01697	-0,004	-0,003	0,000	01513	-0,003	0,000	0,000	01434	-0,004	-0,004	0,000	00872	-0,003	-0,002	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000		0,000	-0,002	0,000
01485	-0,004	-0,004	0,000	01361	-0,004	-0,004	0,000	01460	-0,004	-0,004	0,000	01514	-0,003	0,000	0,000
	-0,001	-0,005	0,000		0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,000		0,000	0,001	0,000
01125	-0,002	0,000	0,000	00598	-0,001	0,000	0,000	01516	-0,003	0,000	0,000	00540	-0,003	0,000	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
00197	-0,003	-0,001	0,000	01151	-0,002	-0,001	0,000	01312	-0,004	-0,004	0,000	01411	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,002	-0,001		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	0,000
01262	-0,004	-0,003	0,000	00557	0,000	-0,001	0,000	01387	-0,004	-0,004	0,000	00597	-0,002	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,002	-0,001		0,000	-0,001	0,000		-0,001	0,000	0,000
00176	-0,004	-0,004	0,000	01336	-0,004	-0,004	0,000	00882	-0,002	-0,003	0,000	00871	-0,004	-0,002	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,002	-0,001	-0,001		0,000	-0,003	0,000
01435	-0,004	-0,004	0,000	01237	-0,004	-0,003	0,000	00536	-0,003	0,000	0,000	00535	-0,003	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01170	-0,004	-0,002	-0,001	01288	-0,004	-0,004	0,000	00088	-0,002	0,000	0,000	01486	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	-0,002	-0,001		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,004	0,000
01289	-0,004	-0,004	0,000	01263	-0,004	-0,004	0,000	01362	-0,004	-0,004	0,000	00163	-0,004	-0,003	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000
00067	-0,004	-0,004	0,000	00075	-0,004	-0,004	0,000	00596	-0,002	0,000	0,000	01412	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01388	-0,004	-0,004	0,000	01238	-0,004	-0,003	0,000	01213	-0,004	-0,003	0,000	01487	-0,004	-0,005	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,005	0,000
01461	-0,004	-0,004	0,000	01189	-0,004	-0,003	-0,001	00184	-0,003	-0,002	-0,001	01214	-0,004	-0,004	-0,001
	-0,001	-0,004	0,000		-0,001	-0,002	-0,001		0,000	-0,002	-0,002		-0,001	-0,002	0,000
01437	-0,004	-0,004	0,000	01436	-0,004	-0,004	0,000	01462	-0,004	-0,005	0,000	01152	-0,003	0,000	-0,001
	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,004	0,000		0,000	0,001	0,000
01337	-0,004	-0,004	0,000	00810	-0,002	-0,003	0,001	00593	-0,003	0,000	0,000	01127	-0,003	0,000	0,000
	0,000	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,002		0,001	0,000	0,000		0,001	0,001	0,000
00537	-0,003	0,000	0,000	01390	-0,004	-0,004	0,000	01364	-0,004	-0,004	0,000	01389	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000
01363	-0,004	-0,004	0,000	01239	-0,004	-0,004	0,000	01264	-0,004	-0,004	0,000	01313	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
00538	-0,003	0,000	0,000	01735	-0,003	-0,003	0,000	00891	-0,003	-0,002	0,000	01193	-0,004	-0,004	0,000
	0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,001		0,000	-0,001	0,001		-0,001	-0,003	0,000
00885	-0,003	-0,002	-0,001	01439	-0,004	-0,005	0,000	01438	-0,004	-0,005	0,000	01464	-0,004	-0,005	0,000
	0,000	-0,001	-0,001		-0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,004	0,000
00870	-0,003	-0,003	0,000	00886	-0,003	-0,002	0,000	01190	-0,003	-0,004	-0,001	01153	-0,003	0,000	0,000
	-0,001	-0,002	-0,001		0,000	-0,001	-0,001		-0,001	-0,003	-0,001		0,001	0,002	-0,001
01338	-0,004	-0,004	0,000	01463	-0,004	-0,005	0,000	01290	-0,004	-0,004	0,000	00068	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01414	-0,004	-0,004	0,000	01215	-0,003	-0,004	0,000	01265	-0,004	-0,004	0,000	01314	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000
01191	-0,003	-0,004	0,000	00887	-0,003	-0,002	0,000	00539	-0,003	0,000	0,000	01413	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,001	0,000	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01496	-0,002	-0,003	-0,002	00592	-0,003	0,000	0,000	01490	-0,004	-0,004	0,000	00066	-0,003	-0,002	0,000
	-0,003	-0,002	-0,002		0,001	0,000	0,000		0,000	-0,004	-0,001		-0,001	-0,001	0,000
01489	-0,004	-0,005	0,000	00888	-0,003	-0,002	0,000	01154	-0,003	0,000	0,000	00889	-0,003	-0,002	0,000
	-0,001	-0,005	0,000		0,000	-0,001	0,000		0,001	0,002	0,000		0,000	-0,001	0,000
01339	-0,004	-0,004	0,000	01240	-0,004	-0,004	0,000	01156	-0,003	0,000	0,000	01291	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000
01292	-0,004	-0,004	0,000	01315	-0,004	-0,004	0,000	00074	-0,004	-0,004	0,000	01470	-0,003	-0,003	-0,001
	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,003	-0,003	-0,001
00591	-0,003	0,000	0,000	01128	-0,003	0,000	0,000	01445	-0,004	-0,003	-0,001	01365	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	0,000	-0,001		0,001	0,001	0,000		-0,004	-0,003	-0,001		-0,001	-0,001	0,000
01266	-0,004	-0,004	0,000	00890	-0,003	-0,002	0,000	01192	-0,004	-0,004	0,000	00087	-0,003	0,000	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,000
01216	-0,003	-0,004	0,000	00541	-0,003	0,000	0,000	01155	-0,003	0,000	0,000	01340	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000		0,001	0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01241	-0,003	-0,004	0,000	00083	-0,003	-0,004	0,000	00880	-0,003	-0,003	0,000	01415	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01391	-0,004	-0,004	0,000	01517	-0,003	0,000	0,000	00542	-0,003	0,000	0,000	01316	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01129	-0,003	0,000	0,000	00590	-0,003	0,000	0,000	01419	-0,004	-0,003	-0,001	01371	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	0,001	-0,001		0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,002	0,000		-0,004	-0,001	0,000
01397	-0,004	-0,004	0,000	01267	-0,004	-0,004	0,000	01130	-0,003	0,000	0,000	00589	-0,003	0,000	0,000
	-0,005	-0,002	-0,001		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000
01131	-0,002	0,000	0,000	00587	-0,003	0,000	0,000	00588	-0,002	0,000	0,000	01342	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	-0,001		-0,001	-0,001	0,000
01317	-0,004	-0,004	0,000	00175	-0,004	-0,004	0,000	01366	-0,004	-0,004	0,000	01217	-0,003	-0,004	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01465	-0,004	-0,005	0,000	01268	-0,004	-0,004	0,000	01242	-0,004	-0,004	0,000	00070	-0,003	-0,003	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000
00878	-0,003	-0,002	0,000	01520	-0,002	0,000	0,000	01491	-0,004	-0,005	0,000	01341	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,002	-0,001		-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,004	0,000		-0,001	-0,001	0,000
00543	-0,003	0,000	0,000	01293	-0,004	-0,004	0,000	01440	-0,004	-0,004	0,000	01392	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01367	-0,004	-0,004	0,000	00879	-0,003	-0,001	0,000	01416	-0,004	-0,004	0,000	00877	-0,003	-0,003	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01492	-0,003	-0,005	0,000	00876	-0,003	-0,001	-0,001	01519	-0,002	0,000	0,000	01346	-0,004	-0,003	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,002	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,004	-0,001	0,000
01441	-0,004	-0,004	-0,001	01466	-0,003	-0,005	0,000	00544	-0,003	0,000	0,000	01518	-0,003	0,000	0,000
	-0,001	-0,003	0,000		-0,001	-0,003	0,000		0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000
01733	-0,003	-0,002	0,000	01218	-0,004	-0,004	0,000	01734	-0,003	0,000	0,000	01157	-0,003	-0,001	0,000
	0,000	-0,002	0,000		-0,001	-0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,001		-0,001	-0,001	0,000
00585	-0,003	0,000	0,000	00586	-0,003	0,000	0,000	01132	-0,002	0,000	0,000	01393	-0,004	-0,004	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,000		-0,001	0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01243	-0,004	-0,004	0,000	01368	-0,004	-0,004	0,000	01294	-0,004	-0,004	0,000	01219	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,002	0,000
01194	-0,004	-0,004	0,000	01732	-0,002	-0,003	0,000	01269	-0,004	-0,004	0,000	01244	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,000
00545	-0,003	0,000	0,000	01270	-0,004	-0,004	0,000	01295	-0,004	-0,004	0,000	00897	-0,003	-0,002	-0,001

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,000	0,000		-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	-0,001
01318	-0,004	-0,004	0,000	00813	-0,002	-0,002	0,001	00814	-0,002	-0,003	0,001	01160	-0,002	-0,004	0,001
	-0,001	-0,001	0,000		-0,002	-0,001	0,002		-0,002	-0,001	0,001		-0,003	-0,003	0,001
01417	-0,004	-0,004	-0,001	01467	-0,003	-0,004	-0,001	01158	-0,003	-0,004	0,000	00898	-0,002	-0,002	0,000
	-0,001	-0,002	0,000		-0,001	-0,003	0,000		-0,002	-0,002	0,000		-0,001	-0,001	0,000
01171	-0,003	-0,004	0,000	01493	-0,003	-0,004	0,000	00546	-0,002	0,000	0,000	01705	-0,001	-0,001	0,001
	-0,002	-0,002	0,001		-0,002	-0,004	0,000		-0,001	0,000	-0,001		-0,001	-0,002	0,001
01343	-0,004	-0,004	0,000	01195	-0,003	-0,004	0,000	01172	-0,003	-0,004	0,000	01369	-0,004	-0,004	0,000
	-0,002	-0,001	0,000		-0,002	-0,002	0,000		-0,002	-0,002	0,000		-0,002	-0,001	0,000
01394	-0,004	-0,004	-0,001	01442	-0,004	-0,004	-0,001	01319	-0,004	-0,004	0,000	01296	-0,004	-0,004	0,000
	-0,002	-0,002	0,000		-0,002	-0,003	0,000		-0,003	-0,001	0,000		-0,003	-0,001	0,000
00073	-0,004	-0,004	0,000	00547	-0,002	0,000	0,000	01320	-0,004	-0,004	0,000	01704	-0,001	-0,002	0,001
	-0,002	-0,001	0,000		-0,001	0,000	-0,001		-0,004	-0,001	0,000		0,000	-0,001	0,001
01468	-0,003	-0,004	-0,001	00069	-0,004	-0,004	-0,001	01494	-0,003	-0,004	-0,001	00549	-0,002	0,000	0,000
	-0,002	-0,003	0,000		-0,002	-0,002	0,000		-0,003	-0,004	-0,001		-0,001	0,000	-0,001
01521	-0,002	0,000	0,000	00548	-0,002	0,000	0,000	01133	-0,002	0,000	0,001	01159	-0,003	-0,005	0,001
	-0,001	0,001	-0,001		-0,001	0,000	-0,001		-0,001	0,001	0,001		-0,003	-0,003	0,001
00086	-0,002	-0,003	0,000	00815	-0,002	-0,001	0,001	01245	-0,004	-0,004	0,000	00084	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	-0,001	0,000		-0,001	-0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,000		-0,002	-0,002	0,000
01298	-0,005	-0,004	0,000	00584	-0,003	0,000	0,000	00822	-0,002	-0,002	0,000	01444	-0,004	-0,004	-0,001
	-0,005	-0,002	0,000		-0,001	0,000	0,001		-0,001	-0,002	0,000		-0,003	-0,003	-0,001
01196	-0,003	-0,004	0,001	01443	-0,004	-0,004	-0,001	01344	-0,004	-0,004	0,000	01395	-0,004	-0,004	0,000
	-0,003	-0,002	0,000		-0,003	-0,003	0,000		-0,003	-0,001	0,000		-0,003	-0,002	0,000
01418	-0,004	-0,004	-0,001	01220	-0,004	-0,004	0,001	00812	-0,002	-0,002	0,002	01134	-0,001	0,000	0,001
	-0,003	-0,002	0,000		-0,003	-0,002	0,000		-0,002	-0,002	0,002		-0,001	0,000	0,001
01495	-0,003	-0,004	-0,001	00821	-0,002	-0,002	-0,001	01271	-0,004	-0,004	0,000	01173	-0,003	-0,004	0,001
	-0,003	-0,004	-0,001		-0,002	-0,002	-0,001		-0,003	-0,002	0,000		-0,003	-0,003	0,000
01469	-0,003	-0,004	-0,001	01247	-0,005	-0,004	0,000	01272	-0,005	-0,004	0,000	01370	-0,004	-0,004	0,000
	-0,003	-0,003	-0,001		-0,005	-0,002	0,001		-0,004	-0,002	0,000		-0,003	-0,001	0,000
00583	-0,002	0,000	0,000	01297	-0,004	-0,004	0,000	01345	-0,004	-0,004	0,000	01246	-0,004	-0,004	0,000
	-0,001	0,000	0,001		-0,004	-0,001	0,000		-0,004	-0,001	0,000		-0,004	-0,002	0,000
01197	-0,004	-0,004	0,001	01198	-0,004	-0,003	0,001	01174	-0,003	-0,003	0,001	01522	-0,001	0,000	-0,001
	-0,003	-0,002	0,001		-0,004	-0,003	0,001		-0,003	-0,002	0,001		-0,001	0,000	-0,001
00820	-0,002	-0,002	-0,001	01396	-0,004	-0,004	0,000	00581	0,000	0,000	0,000	01161	-0,003	-0,002	0,001
	-0,002	-0,002	-0,002		-0,003	-0,002	0,000		-0,002	0,000	0,001		-0,002	-0,001	0,002
00582	-0,001	0,000	0,000	01221	-0,004	-0,003	0,000	00550	-0,001	0,000	0,000	00551	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,000	0,001		-0,004	-0,002	0,000		-0,001	0,000	-0,001		-0,002	0,000	-0,001
00819	-0,002	-0,002	-0,002												
	-0,002	-0,002	-0,002												
Condizione carico (Carico Permanente)															
00247	0,000	0,000	0,000	01109	0,000	-0,001	0,002	00578	0,000	-0,002	0,001	00514	-0,009	0,001	0,001
	-0,003	0,002	0,009		-0,019	-0,020	0,021		-0,003	-0,039	0,016		-0,004	-0,009	-0,014
01499	-0,002	-0,002	0,004	00513	-0,003	-0,001	0,001	00579	-0,004	-0,001	0,002	01136	0,000	-0,002	0,005
	-0,040	-0,048	-0,020		-0,019	-0,003	-0,008		-0,038	0,008	0,025		-0,029	-0,063	0,026
01707	0,002	0,011	0,001	01498	0,000	-0,001	0,002	00577	0,000	-0,007	0,002	01162	-0,001	-0,001	0,002
	-0,156	-0,222	-0,036		-0,019	-0,034	0,007		-0,005	-0,077	0,024		-0,106	-0,151	0,026
00576	0,000	-0,017	0,002	01175	-0,002	-0,014	0,006	00575	-0,001	-0,019	0,001	00512	-0,002	0,000	0,001
	-0,008	-0,090	0,004		-0,012	0,005	-0,051		0,017	-0,021	-0,014		-0,013	0,004	0,006
00574	0,001	-0,016	0,001	01199	0,002	-0,026	0,004	01111	-0,001	-0,002	-0,006	01110	0,000	-0,001	-0,002
	-0,005	0,110	-0,006		0,001	0,262	-0,039		-0,038	-0,052	-0,028		-0,018	-0,017	-0,018
00487	-0,001	-0,003	-0,002	00573	0,000	-0,024	0,003	01222	0,003	-0,033	0,003	00572	0,000	-0,022	0,000
	-0,001	-0,035	-0,009		-0,026	0,287	-0,025		0,001	0,390	-0,010		0,018	0,365	-0,015
01399	0,003	-0,012	-0,005	00504	0,000	-0,002	-0,002	00505	0,001	0,002	-0,002	00571	0,002	-0,028	-0,001
	-0,031	0,165	-0,031		-0,023	0,088	-0,021		0,017	0,140	-0,036		0,001	0,388	-0,012
01248	0,004	-0,034	-0,002	00570	0,001	-0,024	-0,001	01107	0,000	0,000	0,001	01273	0,002	-0,026	-0,008
	0,031	0,353	-0,017		0,007	0,345	-0,022		-0,008	-0,008	0,005		-0,003	0,285	-0,020
00569	0,001	-0,020	-0,002	00249	0,000	0,000	0,000	01225	-0,005	-0,025	0,000	01201	-0,002	-0,037	0,005
	-0,004	0,296	-0,024		-0,003	-0,001	0,000		0,178	0,334	0,046		0,110	0,339	0,056
01224	0,007	-0,049	-0,004	00568	0,000	-0,019	-0,003	01299	0,003	-0,016	-0,008	00567	0,000	-0,002	-0,004
	0,054	0,297	0,052		-0,015	0,215	-0,031		-0,047	0,162	-0,023		0,002	0,089	-0,036
00511	0,000	-0,001	0,001	01321	-0,002	0,004	-0,011	00566	0,000	-0,004	-0,002	00619	-0,009	-0,002	-0,002
	0,001	-0,018	-0,005		-0,043	-0,003	0,009		0,010	-0,019	-0,003		-0,045	-0,009	-0,008
00620	-0,004	-0,001	-0,002	00250	0,000	0,000	0,000	00565	-0,001	0,001	-0,002	01472	-0,003	0,005	0,001
	-0,035	0,006	-0,020		-0,003	0,001	-0,007		-0,021	-0,109	0,001		-0,062	-0,143	-0,048
00510	0,000	-0,005	0,001	01347	-0,002	0,021	0,004	00564	-0,002	0,010	-0,002	01372	-0,003	0,019	0,003
	0,015	-0,054	-0,009		-0,150	-0,166	-0,026		-0,011	-0,192	-0,001		-0,029	-0,206	0,007
00563	0,000	0,003	0,001	01300	-0,001	-0,003	0,018	00499	0,000	-0,008	0,003	00500	-0,002	-0,003	0,001
	-0,007	-0,175	0,000		-0,066	0,030	-0,015		0,024	-0,008	-0,009		-0,035	-0,114	-0,027
00562	0,000	0,007	0,002	01398	0,002	0,006	0,009	01322	-0,008	0,035	0,008	00561	0,000	0,000	0,001
	0,014	-0,086	0,014		-0,076	-0,011	-0,008		-0,153	-0,268	-0,050		-0,026	0,084	0,012
01176	0,003	-0,039	-0,008	00492	0,001	-0,039	-0,004	01200	0,004	-0,050	-0,006	00498	0,000	-0,009	0,005
	-0,022	0,210	0,053		-0,023	0,237	0,039		-0,012	0,323	0,025		-0,005	0,094	0,038
00493	-0,001	-0,036	-0,001	00494	0,002	-0,045	0,001	01348	-0,003	0,017	-0,007	00501	-0,002	0,008	0,003
	0,018	0,296	0,026		-0,005	0,316	0,018		-0,056	-0,182	0,018		0,005	-0,219	-0,002
00502	0,000	0,001	0,001	01447	-0,001	-0,006	0,003	00507	0,001	-0,004	0,000	00508	0,000	-0,008	0,000
	-0,003	-0,172	0,004		-0,011	-0,003	-0,075		-0,003	0,055	-0,049		0,013	-0,020	-0,055
01223	0,007	-0,054	0,002	00495	0,001	-0,040	0,001	01249	0,003	-0,042	0,011	01373	0,002	0,000	-0,006
	-0,015	0,278	0,022		0,004	0,270	0,030		-0,014	0,222	0,024		-0,089	0,007	-0,011
00503	0,000	0,010	-0,003	00856	-0,002	-0,032	0,003	00855	0,005	-0,003	0,005	01163	-0,002	-0,022	-0,012
	0,006	-0,067	-0,024		-0,075	0,117	0,032		-0,116	-0,006	0,037		-0,016	0,015	0,055
00509	0,000	-0,008	0,000	01420	0,002	-0,009	0,005	01421	0,005	-0,016	0,000	00506	0,001	-0,004	0,000
	-0,008	-0,064	-0,040		-0,026	0,165	0,017		-0,025	0,126	-0,076		-0,016	0,136	-0,067
00830	-0,005	0,008	-0,001	00831	0,003	-0,014	0,001	00496	0,001	-0,035	0,003	00497	0,001	-0,034	0,005
	-0,207	-0,093	-0,042		-0,079	0,040	-0,047		-0,001	0,231	0,026		-0,014	0,174	0,027
00488	0,000	-0,010	-0,003	00489	0,000	-0,022	-0,003	00490	-0,002	-0,025	-0,002	01137	-0,007	0,002	-0,007
	0,013	-0,078	-0,014		-0,014	-0,086	0,021		0,021	-0,019	0,030		-0,082	-0,183	0,029
00491	0,001	-0,024	-0,002	01500	-0,015	0,003	0,004	00850	-0,007	0,002	0,003	01274	0,003	-0,027	0,012

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,004	0,100	0,019		0,017	-0,075	-0,041		-0,091	-0,210	-0,066		-0,064	0,138	0,022
00560	0,001	0,004	0,001	01723	-0,010	0,063	-0,002	00832	-0,003	0,031	-0,002	01112	-0,004	0,000	-0,005
	0,015	0,145	0,025		-0,618	-0,614	-0,010		-0,215	-0,155	0,007		-0,071	-0,053	-0,005
01706	0,002	0,014	0,001	00515	-0,007	0,001	0,000	00854	0,004	0,019	0,008	00559	0,000	-0,001	0,000
	-0,233	-0,299	0,016		0,017	0,007	-0,026		-0,264	-0,214	0,027		-0,016	0,146	0,056
00618	-0,015	0,000	-0,001	00829	-0,017	0,044	-0,001	01446	0,003	-0,012	0,001	00846	0,003	0,016	-0,006
	-0,033	-0,012	-0,005		-0,332	-0,238	-0,023		-0,003	0,145	0,068		-0,203	-0,179	-0,046
00847	0,001	0,003	-0,002	00617	-0,013	0,000	0,001	01113	-0,016	0,001	-0,003	00857	0,004	-0,054	0,003
	-0,108	-0,046	-0,063		-0,007	0,008	0,005		-0,004	-0,085	0,022		0,014	0,236	0,046
00848	-0,002	-0,019	-0,001	01473	-0,009	0,008	-0,011	00911	0,004	-0,058	0,001	00910	0,012	-0,047	0,000
	-0,068	0,069	-0,056		-0,039	-0,159	-0,060		-0,068	0,242	0,029		-0,077	0,204	0,040
00516	-0,010	0,001	-0,001	00080	0,014	-0,060	-0,001	00849	0,003	-0,028	-0,001	01374	-0,004	-0,007	0,010
	0,080	-0,022	-0,006		0,106	0,472	0,029		-0,001	0,135	-0,067		-0,014	0,034	-0,082
00063	0,012	-0,023	0,000	00912	0,004	-0,059	0,001	00079	-0,012	0,000	-0,001	00558	0,001	-0,003	0,001
	0,070	0,318	-0,059		-0,014	0,278	0,032		-0,101	0,142	0,021		0,000	0,059	0,041
01323	-0,003	0,037	-0,012	00909	0,004	-0,040	0,000	00908	-0,002	-0,023	0,001	01349	0,002	0,015	0,004
	-0,067	-0,203	0,040		-0,082	0,166	0,031		-0,121	0,085	0,017		0,093	-0,087	-0,072
01422	0,002	-0,020	-0,002	00517	-0,006	0,000	-0,002	01501	-0,019	0,006	-0,005	01502	-0,010	0,005	-0,014
	0,030	0,131	-0,041		0,126	-0,044	-0,017		0,102	-0,069	-0,016		0,189	-0,086	0,020
00064	-0,027	0,009	-0,004	00853	-0,026	0,009	0,001	01301	0,002	0,001	-0,018	01177	-0,005	-0,042	0,018
	0,318	-0,038	0,042		0,121	-0,148	0,018		0,076	0,091	0,043		0,046	0,211	0,014
00851	-0,021	0,007	-0,002	01471	-0,001	-0,004	-0,001	01400	-0,002	-0,008	0,003	00858	-0,005	0,004	0,005
	0,028	-0,194	-0,045		-0,002	-0,001	0,065		0,079	0,183	-0,072		-0,119	-0,238	0,055
01138	-0,010	0,005	0,024	00859	-0,019	0,004	0,007	01275	0,003	-0,026	-0,022	01250	-0,002	-0,029	-0,009
	-0,060	-0,191	0,024		0,023	-0,204	0,018		0,008	0,170	0,032		0,115	0,257	0,038
01448	-0,005	-0,004	-0,004	00899	0,006	-0,002	-0,003	01476	0,007	0,015	0,029	01114	-0,022	0,004	0,002
	0,072	0,009	-0,047		-0,068	-0,219	0,062		0,092	-0,351	-0,026		0,104	-0,066	-0,010
00860	-0,027	0,005	0,006	00616	-0,012	0,001	0,001	00556	0,000	-0,007	0,000	01497	0,001	0,001	0,001
	0,103	-0,153	-0,014		0,072	-0,025	-0,019		-0,005	-0,055	0,023		-0,073	-0,095	0,008
01164	-0,008	-0,014	0,019	01139	-0,019	-0,001	0,012	01350	0,006	0,000	-0,004	01375	0,002	0,000	0,000
	0,080	0,032	0,006		0,097	-0,117	-0,009		0,274	-0,019	-0,019		0,171	0,078	-0,051
01140	-0,024	-0,001	-0,004	00861	-0,029	0,004	0,001	01423	-0,003	-0,005	0,001	00520	0,021	-0,001	-0,004
	0,179	-0,127	-0,042		0,129	-0,115	-0,057		0,128	0,155	-0,066		-0,133	0,005	0,030
01503	0,025	-0,001	-0,017	00519	0,013	0,000	-0,002	01276	-0,002	-0,012	-0,007	01178	-0,006	-0,020	0,007
	-0,173	-0,090	0,112		0,017	-0,036	0,025		0,187	0,200	0,029		0,159	0,221	0,036
00555	0,000	-0,005	-0,001	01474	-0,020	0,006	-0,001	00081	-0,006	-0,008	0,003	01202	-0,007	-0,017	0,003
	0,005	-0,061	0,004		0,088	-0,120	-0,033		0,420	0,496	0,075		0,213	0,341	0,044
01226	-0,007	-0,011	0,002	01324	0,006	0,002	-0,005	00852	-0,026	0,011	-0,002	00615	-0,009	0,000	0,001
	0,254	0,356	0,039		0,211	-0,020	-0,002		0,093	-0,166	-0,021		0,128	-0,043	-0,007
01524	0,001	-0,002	-0,003	01302	0,002	-0,005	-0,003	01179	-0,006	-0,012	0,002	01401	0,000	-0,002	-0,001
	-0,009	-0,047	-0,011		0,263	0,122	0,010		0,261	0,198	0,081		0,184	0,207	-0,031
01227	-0,007	-0,004	0,002	01252	-0,005	-0,006	0,002	01449	-0,008	-0,002	0,004	00554	0,000	-0,002	-0,001
	0,247	0,381	0,055		0,267	0,325	0,011		0,163	-0,001	-0,062		-0,002	-0,023	0,000
01165	-0,010	-0,010	0,003	01251	-0,005	-0,014	-0,002	01304	0,000	0,000	0,002	01327	0,000	0,000	0,001
	0,194	0,020	0,008		0,230	0,292	0,027		-0,275	0,159	0,072		-0,451	-0,586	-0,104
00164	0,002	0,000	0,001	01424	0,001	-0,002	0,000	01108	0,000	-0,001	-0,001	01305	0,001	0,001	0,001
	-1,326	-1,233	0,089		0,208	0,172	-0,103		-0,008	-0,011	-0,007		0,112	0,128	0,200
01328	0,004	0,001	0,001	01376	0,004	-0,001	-0,004	01166	-0,007	-0,006	-0,001	01475	-0,023	0,004	0,012
	-0,168	-0,463	0,105		0,253	0,092	0,021		0,223	-0,065	0,001		0,154	-0,152	-0,018
01325	0,004	-0,002	-0,002	00523	0,020	0,000	0,003	01505	0,018	0,002	0,016	00522	0,027	0,000	0,001
	0,341	0,015	-0,047		-0,025	-0,004	-0,094		-0,055	-0,081	-0,160		-0,139	0,031	-0,030
01277	-0,002	-0,007	0,000	00062	0,003	0,000	-0,002	01425	0,005	0,002	0,000	01351	0,004	-0,001	-0,003
	0,275	0,227	-0,008		0,371	0,418	-0,018		0,128	0,198	-0,040		0,284	-0,068	0,060
00078	0,000	-0,004	0,001	00091	-0,027	0,007	0,002	01115	-0,016	0,002	0,007	01145	-0,026	0,008	-0,001
	0,457	0,269	-0,075		0,331	0,034	-0,061		0,199	-0,064	-0,046		0,193	-0,203	-0,134
00838	-0,028	0,007	-0,002	00839	-0,041	0,005	-0,002	01450	0,000	-0,001	0,005	00518	0,007	0,002	-0,005
	0,131	-0,360	-0,146		0,169	-0,357	-0,147		0,171	-0,072	-0,091		0,082	0,016	0,025
00818	0,003	-0,024	0,001	00614	-0,001	0,001	0,002	01204	-0,007	0,005	0,001	01181	-0,001	0,002	0,003
	0,063	0,172	0,057		0,090	0,019	-0,058		-0,020	0,332	-0,010		-0,168	0,066	0,073
01203	-0,006	0,000	0,002	01326	0,001	-0,002	0,000	00833	0,033	-0,006	-0,005	00834	0,021	-0,006	-0,003
	0,107	0,383	0,080		0,234	-0,140	-0,016		-0,402	-0,401	-0,042		-0,157	-0,266	-0,055
01142	0,023	-0,008	-0,013	01141	-0,005	0,001	-0,021	01278	-0,003	-0,003	0,002	00613	-0,001	0,000	0,001
	-0,351	-0,176	-0,086		0,096	-0,200	-0,042		0,231	0,264	-0,052		0,029	-0,073	-0,084
01144	-0,016	0,006	-0,009	01180	-0,004	-0,004	0,002	01377	0,004	0,001	-0,003	01451	0,015	0,005	0,003
	0,127	-0,259	-0,160		0,217	0,113	0,047		0,154	0,121	0,063		-0,123	-0,102	-0,135
01253	-0,006	-0,001	0,002	00835	-0,010	0,001	-0,001	00071	0,004	-0,021	-0,001	01742	0,081	-0,018	0,008
	0,157	0,388	0,012		0,047	-0,076	-0,074		0,125	0,340	0,050		-1,269	-1,223	-0,031
01477	0,049	0,003	0,013	00900	0,041	-0,028	-0,015	00611	0,005	0,000	0,001	00612	0,000	-0,001	0,001
	-0,680	-0,881	-0,273		-0,306	-0,392	0,250		-0,354	-0,056	-0,145		-0,236	0,050	-0,119
01116	0,010	-0,003	0,009	01352	0,001	0,001	-0,002	01228	-0,007	0,001	0,001	01402	0,004	0,004	-0,001
	-0,125	-0,140	-0,140		-0,045	-0,171	0,182		0,098	0,429	0,044		-0,003	0,356	-0,012
01303	-0,001	-0,002	0,002	00836	0,014	0,007	-0,007	01143	0,011	0,007	-0,014	01740	0,012	0,003	-0,005
	0,019	0,126	-0,122		-0,258	-0,486	-0,060		-0,292	-0,179	-0,188		-0,625	-0,593	-0,062
01167	0,004	0,001	-0,003	00883	0,001	-0,010	-0,001	01426	0,007	0,009	0,002	01279	-0,003	0,000	0,002
	-0,002	-0,260	-0,068		-0,016	0,087	0,044		-0,154	0,262	-0,022		0,010	0,345	-0,012
00902	0,053	-0,016	0,013	01504	0,058	-0,015	0,002	01378	0,004	0,003	-0,001	01182	-0,001	0,005	0,004
	-0,238	-0,406	-0,297		-0,183	0,008	0,002		-0,161	0,223	0,038		-0,076	-0,024	-0,142
01353	0,005	0,002	-0,001	01119	-0,008	0,000	-0,002	01739	0,024	0,000	-0,002	01117	0,016	-0,006	-0,003
	-0,490	-0,154	-0,065		0,236	0,030	-0,130		-0,592	-0,622	-0,043		-0,559	-0,224	-0,189
00881	-0,007	0,027	0,000	00837	-0,012	0,005	-0,003	00521	0,032	0,001	0,000	01403	0,005	0,006	0,002
	-0,321	-0,275	0,034		-0,041	-0,382	-0,117		-0,156	0,024	-0,041		-0,127	0,356	0,009
01254	-0,005	0,001	0,001	01478	0,047	0,001	-0,006	00907	-0,001	-0,010	0,001	01479	-0,006	0,009	-0,010
	0,081	0,413	0,036		-0,221	-0,675	0,098		-0,095	0,108	-0,037		0,125	-0,246	-0,021
00901	0,014	0,001	0,000	01452	0,018	0,013	0,005	00072	0,002	0,020	0,002	00894	-0,005	0,007	0,003
	-0,091	-0,385	-0,102		-0,365	-0,063	0,028		-0,133	0,129	-0,025		0,010	-0,204	-0,022
00895	-0,013	0,015	0,000	01507	0,001	0,005	-0,006	00610	0,005	0,000	0,000	00082	-0,008	0,003	-0,001

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,075	-0,178	-0,047		0,048	-0,076	-0,025		-0,297	-0,026	-0,106		0,455	0,424	-0,080
01183	-0,015	0,004	0,002	01205	-0,008	0,004	-0,001	00884	-0,008	0,024	0,002	01280	-0,003	0,001	0,001
	0,209	-0,066	-0,125		0,108	0,302	-0,093		-0,242	-0,137	-0,010		0,044	0,330	0,104
01427	0,009	0,007	0,005	01229	-0,007	0,003	0,000	01230	-0,006	0,003	-0,001	01379	0,005	0,003	0,001
	-0,097	0,265	0,020		0,100	0,403	-0,004		0,230	0,323	-0,036		-0,089	0,216	-0,014
01380	0,008	0,002	0,002	01354	0,006	0,002	0,000	00609	0,002	0,001	-0,001	01118	-0,002	0,001	-0,005
	0,184	0,160	0,002		0,072	-0,131	-0,083		0,021	-0,040	-0,078		-0,024	-0,118	-0,094
01404	0,008	0,003	0,004	01453	0,015	0,002	0,007	01255	-0,005	0,002	0,000	01120	-0,007	0,002	-0,001
	0,067	0,388	0,040		-0,018	-0,077	0,081		0,169	0,352	0,053		0,151	-0,050	-0,146
00199	0,005	0,013	0,000	00842	-0,005	0,007	-0,003	01186	0,003	0,014	-0,010	01281	-0,002	0,002	0,001
	-0,158	-0,606	-0,163		0,016	-0,375	-0,165		-0,171	-0,342	0,005		0,249	0,259	0,132
01329	0,004	0,001	0,001	00061	0,009	0,001	0,004	01428	0,011	0,001	0,006	01506	-0,009	0,010	0,004
	0,307	-0,093	0,079		0,413	0,535	0,028		0,182	0,218	0,044		0,169	-0,058	-0,047
00524	0,014	0,000	0,001	00606	-0,001	0,001	0,000	00607	-0,003	0,001	-0,001	01712	0,069	-0,017	-0,004
	0,108	-0,030	-0,061		0,154	-0,004	-0,147		0,212	-0,004	-0,154		-0,449	-0,492	-0,016
00892	0,050	-0,009	-0,003	01509	0,054	-0,008	-0,007	01405	0,011	0,001	0,004	00065	-0,014	0,010	0,003
	-0,235	-0,339	0,050		-0,194	-0,079	-0,034		0,252	0,423	0,018		0,312	-0,055	-0,071
00608	0,001	0,001	-0,001	00090	-0,003	0,001	-0,003	00077	0,001	0,002	0,001	01381	0,009	0,001	0,002
	0,215	-0,012	-0,117		0,358	0,093	-0,118		0,521	0,303	0,136		0,228	0,160	0,052
00904	0,003	-0,036	0,000	00905	0,008	-0,030	0,000	00525	0,009	0,002	0,001	00526	0,019	0,003	-0,002
	0,022	0,331	-0,028		0,006	0,275	-0,042		0,113	-0,026	-0,066		0,033	0,011	-0,032
00552	-0,004	-0,001	-0,002	00553	-0,003	-0,001	-0,001	01306	0,001	0,002	0,001	01355	0,007	0,001	0,001
	-0,020	-0,004	-0,003		-0,014	0,003	-0,009		0,363	0,248	0,076		0,298	-0,022	0,031
01206	-0,009	0,002	-0,001	01480	-0,014	0,004	0,007	00896	-0,024	0,015	0,005	01523	-0,003	0,000	-0,005
	0,310	0,332	-0,036		0,128	-0,116	-0,056		0,117	-0,200	-0,111		-0,043	-0,061	0,023
01454	0,005	0,000	0,005	01256	-0,004	0,002	0,000	00903	0,003	-0,038	0,000	01430	0,014	0,000	0,003
	0,165	-0,006	0,039		0,240	0,273	0,049		0,067	0,361	-0,019		0,051	0,299	0,034
01406	0,012	0,000	0,002	01429	0,011	-0,001	0,004	01331	0,004	0,002	0,001	01307	0,001	0,002	0,001
	0,120	0,319	0,074		0,161	0,256	0,072		0,110	-0,089	0,037		0,187	0,104	0,018
01330	0,004	0,002	0,001	01309	0,006	-0,003	0,001	01308	0,002	0,001	0,001	01332	0,005	0,002	0,004
	0,307	0,018	0,092		-0,404	0,248	0,016		-0,085	0,040	-0,060		-0,313	-0,524	-0,042
01184	-0,023	0,006	-0,003	00840	-0,025	0,009	-0,003	01147	-0,002	0,002	0,012	01231	-0,006	0,002	-0,001
	0,225	-0,073	-0,148		0,137	-0,317	-0,156		-0,069	-0,258	-0,250		0,222	0,236	0,031
01282	-0,001	0,002	0,000	01455	0,007	0,000	0,006	01356	0,007	0,002	0,001	00085	0,009	-0,041	0,001
	0,239	0,217	0,038		0,106	0,077	-0,007		0,220	-0,010	0,117		0,190	0,535	-0,019
01508	0,022	0,000	-0,015	00527	0,015	0,001	-0,001	00893	0,018	0,001	0,002	01122	0,001	-0,002	0,003
	-0,098	-0,103	0,001		-0,010	-0,035	-0,035		-0,144	-0,297	-0,008		-0,117	0,180	-0,107
00603	-0,001	0,000	0,001	01121	-0,004	0,002	0,002	00605	-0,005	0,000	0,000	01257	-0,003	0,003	-0,001
	-0,018	-0,029	-0,149		0,021	-0,035	-0,162		0,097	-0,011	-0,126		0,144	0,241	0,046
00248	0,000	0,000	0,000	01207	-0,008	0,004	-0,001	01482	0,043	-0,003	0,021	01382	0,010	0,002	0,001
	-0,003	0,000	-0,002		0,155	0,097	-0,028		-0,175	-0,233	-0,054		0,073	0,182	0,149
01283	0,000	0,002	0,000	01481	0,001	0,004	0,022	00811	0,002	-0,038	-0,002	01232	-0,006	0,004	-0,001
	0,048	0,221	0,012		0,001	-0,130	-0,042		0,088	0,311	-0,023		0,059	0,171	0,053
01709	0,003	-0,003	-0,001	01284	0,002	0,000	-0,001	01258	-0,003	0,003	-0,003	01208	-0,006	0,008	-0,001
	-0,062	-0,111	0,013		-0,200	0,254	0,032		-0,054	0,235	0,056		-0,037	-0,046	0,025
01185	-0,012	0,008	-0,008	01146	-0,015	0,006	0,008	00841	-0,020	0,007	-0,002	00528	0,026	0,000	-0,003
	0,114	-0,189	-0,097		0,119	-0,211	-0,174		0,117	-0,348	-0,151		-0,126	0,022	-0,024
00809	-0,002	0,001	-0,006	00604	-0,001	0,001	0,001	01456	0,018	0,000	0,006	01357	0,008	0,003	0,001
	-0,171	-0,046	-0,008		0,014	0,009	-0,130		-0,026	0,114	-0,030		-0,051	-0,144	0,208
01407	0,013	0,003	0,001	01512	0,034	0,001	0,001	00533	0,036	0,001	0,001	00534	0,033	-0,001	0,002
	-0,013	0,373	0,093		-0,236	-0,112	0,045		-0,179	-0,036	-0,004		-0,249	0,015	0,029
01333	0,009	-0,002	-0,003	00076	0,005	-0,004	-0,001	00529	0,029	0,001	-0,002	01233	-0,007	0,006	-0,006
	-0,698	-0,759	0,165		-0,269	0,320	0,070		-0,156	-0,022	-0,023		-0,174	0,103	0,077
01741	0,027	0,011	0,000	01148	0,011	-0,005	0,008	01168	-0,009	0,012	0,014	01431	0,016	0,004	0,001
	-1,105	-1,363	-0,085		-0,483	-0,295	-0,102		-0,420	-0,809	-0,010		-0,044	0,360	0,002
01149	0,018	-0,002	0,000	00823	0,028	0,006	-0,007	01383	0,010	0,005	0,001	00245	0,007	0,003	-0,001
	-0,473	-0,379	0,015		-0,621	-0,768	0,017		-0,151	0,224	0,160		-1,533	-1,407	-0,037
00532	0,039	0,000	0,000	01510	0,041	-0,001	0,002	00531	0,034	-0,001	-0,001	00864	0,018	-0,009	0,009
	-0,170	-0,033	0,001		-0,203	-0,098	-0,041		-0,210	0,014	-0,026		-0,565	-0,110	0,015
01210	0,019	0,028	0,011	01738	0,006	0,006	-0,003	01731	-0,003	0,020	0,000	01135	-0,003	0,000	0,006
	-0,568	-0,259	-0,009		-0,489	-0,078	0,030		-0,296	-0,277	0,017		-0,121	-0,066	0,020
01432	0,018	0,006	0,001	01457	0,028	0,004	0,004	00530	0,037	-0,002	-0,001	01358	0,006	0,008	0,000
	-0,057	0,358	0,028		-0,146	0,130	-0,009		-0,186	-0,019	-0,030		-0,621	-0,230	0,164
00875	0,053	-0,014	0,003	01483	0,052	-0,008	0,002	01408	0,012	0,006	0,000	01259	0,000	-0,001	-0,004
	-0,286	-0,289	-0,051		-0,295	-0,275	0,048		-0,026	0,565	0,076		-0,277	0,236	0,065
00828	0,001	0,027	0,000	01209	-0,004	0,013	-0,005	00874	0,033	-0,002	0,001	00827	0,002	0,032	-0,005
	-0,760	-0,392	0,038		-0,381	-0,170	0,042		-0,196	-0,238	-0,031		-0,766	-0,484	-0,004
01234	-0,001	0,003	-0,014	01384	0,009	0,008	0,000	00060	0,013	0,007	0,000	00089	0,003	-0,002	0,002
	-0,462	0,066	0,054		-0,255	0,217	0,011		0,133	0,660	0,040		-0,007	0,198	-0,088
01123	0,005	-0,001	0,000	01285	0,005	-0,002	-0,001	01708	-0,001	0,008	0,003	00602	0,003	-0,001	0,001
	-0,332	0,064	-0,088		-0,344	0,252	0,047		-0,149	-0,239	0,011		-0,170	0,013	-0,055
01717	0,025	-0,003	-0,005	00862	0,030	-0,002	-0,008	01236	0,019	-0,016	0,004	00601	0,001	-0,001	0,000
	-0,598	-0,163	-0,046		-0,510	-0,092	-0,008		-0,466	0,057	-0,038		-0,224	-0,013	-0,070
00824	0,037	0,015	-0,003	01187	0,025	0,031	-0,005	00826	0,018	0,030	-0,019	01359	0,008	0,007	-0,004
	-0,568	-0,808	0,018		-0,558	-0,551	-0,013		-0,817	-0,707	-0,135		-0,301	-0,255	-0,129
00816	-0,003	0,003	0,004	01310	0,005	0,000	-0,002	01260	0,006	-0,002	-0,003	01484	0,032	0,004	-0,011
	-0,110	-0,054	0,047		-0,339	0,075	0,099		-0,386	0,219	0,029		-0,157	-0,144	0,001
01188	0,005	0,021	0,007	01169	-0,005	0,017	-0,001	00843	0,015	0,032	0,006	01409	0,014	0,006	-0,001
	-0,413	-0,398	0,032		-0,508	-0,786	0,068		-0,655	-0,732	0,027		-0,143	0,474	-0,001
01458	0,029	0,002	0,001	01360	0,009	0,004	-0,001	01385	0,011	0,006	-0,001	01235	0,014	0,002	-0,006
	-0,146	0,132	0,032		-0,131	-0,184	-0,014		-0,179	0,172	-0,042		-0,462	0,030	-0,003
00873	0,014	0,005	-0,001	00600	0,002	0,000	0,000	00868	-0,016	0,009	-0,003	01488	-0,011	0,006	-0,021
	-0,141	-0,205	-0,003		-0,339	0,047	-0,013		0,098	-0,136	0,034		0,080	-0,095	0,058
00867	-0,001	0,005	-0,002	01211	0,025	0,024	-0,008	00863	0,018	0,005	-0,003	00844	0,005	0,036	0,001
	-0,065	-0,240	0,016		-0,530	-0,252	-0,016		-0,481	-0,094	-0,014		-0,662	-0,477	0,021
01286	0,005	0,001	-0,001	01334	0,008	0,003	-0,002	00580	-0,007	-0,002	0,002	01261	0,008	0,000	-0,001

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,332	0,216	0,013		-0,202	-0,285	0,062		-0,066	-0,016	0,024		-0,380	0,202	-0,018
01433	0,020	0,003	-0,001	01212	0,016	0,014	0,003	00845	0,016	0,030	-0,005	00817	-0,002	-0,015	0,002
	-0,134	0,375	0,015		-0,471	-0,188	0,011		-0,662	-0,299	-0,002		-0,017	0,088	0,040
01459	0,024	-0,001	-0,004	00865	0,015	-0,008	0,011	01124	0,005	0,000	0,000	01410	0,014	0,005	-0,002
	-0,125	0,132	-0,010		-0,453	-0,021	-0,151		-0,401	-0,028	0,016		-0,156	0,396	-0,009
01511	0,026	0,002	0,003	01311	0,005	0,002	-0,001	01386	0,011	0,005	-0,001	00906	0,002	-0,027	0,002
	-0,154	-0,110	-0,003		-0,254	-0,010	-0,003		-0,165	0,169	0,019		-0,027	0,205	-0,044
00594	-0,005	0,000	0,000	00595	-0,004	0,000	0,000	01126	-0,005	0,002	-0,001	00825	0,023	0,012	0,007
	0,146	-0,011	0,129		0,048	0,010	0,135		0,060	-0,049	0,158		-0,644	-0,797	0,000
01335	0,008	0,003	-0,001	00599	0,002	0,000	0,000	00200	0,017	0,015	-0,002	01150	0,014	-0,006	-0,006
	-0,180	-0,272	-0,079		-0,311	0,042	0,029		-0,689	-0,874	0,056		-0,481	-0,340	0,023
01287	0,005	0,002	0,000	00869	-0,022	0,015	0,000	01515	-0,010	0,005	0,007	00866	0,036	-0,008	0,003
	-0,307	0,210	-0,029		0,183	-0,102	0,053		0,141	-0,061	0,030		-0,264	-0,389	-0,060
01697	0,060	-0,017	0,002	01513	0,045	-0,008	0,009	01434	0,019	0,003	-0,004	00872	0,024	0,000	-0,004
	-0,591	-0,621	0,005		-0,280	-0,087	0,044		-0,131	0,374	-0,035		-0,189	-0,232	0,020
01485	0,025	0,005	-0,002	01361	0,010	0,003	0,000	01460	0,025	0,002	-0,008	01514	0,008	0,001	0,017
	-0,160	-0,153	-0,014		-0,264	-0,251	0,103		-0,160	0,127	-0,045		-0,071	-0,110	-0,013
01125	0,004	-0,002	-0,002	00598	0,000	-0,001	-0,001	01516	-0,019	0,009	-0,003	00540	-0,002	0,002	-0,001
	-0,245	0,062	0,107		-0,157	-0,011	0,094		0,274	-0,048	0,055		0,204	-0,025	0,072
00197	0,007	0,007	0,000	01151	0,002	0,000	-0,010	01312	0,005	0,003	-0,001	01411	0,013	0,005	-0,002
	-0,689	-0,948	0,130		-0,280	-0,331	0,085		-0,289	0,094	-0,111		-0,126	0,486	-0,014
01262	0,008	-0,001	0,002	00557	0,000	-0,007	0,000	01387	0,009	0,004	-0,001	00597	0,000	-0,001	-0,001
	-0,318	0,207	-0,057		0,008	-0,007	0,043		-0,214	0,212	-0,031		-0,047	-0,002	0,081
00176	0,006	0,003	0,000	01336	0,008	0,003	-0,001	00882	-0,005	0,011	-0,001	00871	0,042	-0,008	-0,005
	-1,438	-1,351	0,029		-0,582	-0,688	-0,206		-0,176	-0,042	0,041		-0,341	-0,322	0,045
01435	0,015	0,005	-0,005	01237	0,003	0,000	0,013	00536	0,021	0,002	0,002	00535	0,031	-0,002	0,002
	-0,056	0,370	-0,042		-0,259	0,027	-0,033		-0,199	-0,029	0,022		-0,241	-0,022	0,032
01170	0,008	0,011	0,003	01288	0,003	0,002	0,001	00088	-0,001	0,001	-0,003	01486	0,043	-0,007	-0,010
	-0,526	-0,741	0,024		-0,240	0,225	-0,059		0,069	0,153	0,141		-0,345	-0,317	-0,063
01289	0,000	0,002	0,002	01263	-0,001	0,002	0,004	01362	0,005	0,003	0,002	00163	0,000	0,012	0,006
	-0,175	0,250	-0,023		-0,203	0,224	-0,065		-0,587	-0,214	-0,171		-0,041	0,098	-0,059
00067	0,010	0,004	-0,002	00075	0,003	0,002	-0,001	00596	-0,004	0,000	-0,001	01412	0,009	0,001	-0,001
	0,070	0,592	-0,054		-0,268	0,293	-0,029		-0,049	0,014	0,108		-0,006	0,342	-0,098
01388	0,007	0,002	0,000	01238	-0,010	0,009	0,005	01213	-0,005	0,013	-0,002	01487	0,030	0,004	-0,026
	-0,152	0,219	-0,164		-0,102	0,118	-0,078		-0,242	-0,038	-0,062		-0,202	-0,226	0,098
01461	0,021	0,006	-0,009	01189	0,003	0,007	0,006	00184	0,007	0,009	0,000	01214	-0,007	0,006	-0,001
	-0,178	0,131	0,019		-0,090	-0,255	-0,011		-0,047	-0,543	0,134		0,021	0,017	-0,010
01437	0,008	-0,001	-0,003	01436	0,011	0,003	-0,004	01462	0,010	0,001	-0,008	01152	0,001	0,002	-0,008
	0,083	0,275	-0,033		-0,057	0,357	0,007		-0,003	0,106	0,052		-0,061	-0,238	0,265
01337	0,001	0,002	0,000	00810	-0,003	-0,022	-0,002	00593	-0,002	0,001	0,000	01127	-0,007	0,001	0,001
	-0,306	-0,478	0,047		-0,026	0,172	-0,002		0,220	-0,006	0,152		0,215	-0,044	0,151
00537	0,019	0,001	0,004	01390	0,005	-0,001	-0,001	01364	0,004	0,000	0,000	01389	0,006	0,000	0,000
	-0,127	0,031	0,020		0,260	0,157	-0,071		0,235	0,009	-0,122		0,090	0,176	-0,152
01363	0,004	0,002	0,001	01239	-0,007	0,004	0,001	01264	-0,004	0,003	0,003	01313	0,001	0,002	0,000
	-0,035	-0,126	-0,207		0,110	0,185	-0,032		-0,005	0,230	-0,038		-0,068	0,036	0,055
00538	0,004	0,001	0,002	01735	0,009	0,000	0,004	00891	0,010	0,004	0,007	01193	-0,002	0,003	-0,004
	0,046	-0,042	0,037		-0,609	-0,555	0,097		-0,195	-0,460	0,099		-0,064	0,027	0,154
00885	-0,003	0,005	0,002	01439	0,005	-0,001	-0,005	01438	0,005	-0,002	-0,004	01464	-0,003	0,000	-0,004
	0,063	-0,355	0,139		0,222	0,179	-0,056		0,216	0,220	-0,083		0,237	-0,031	-0,052
00870	-0,032	0,014	-0,004	00886	-0,018	0,004	0,001	01190	-0,011	0,005	0,005	01153	-0,012	0,003	-0,007
	0,235	-0,100	0,129		0,185	-0,307	0,136		0,164	-0,133	0,074		0,170	-0,188	0,177
01338	0,002	0,001	0,000	01463	-0,001	0,001	-0,006	01290	-0,001	0,002	0,001	00068	0,004	0,000	-0,003
	0,124	-0,064	-0,040		0,173	0,064	0,014		0,082	0,221	0,006		0,435	0,483	-0,054
01414	0,006	-0,001	-0,003	01215	-0,008	0,003	0,000	01265	-0,004	0,002	0,001	01314	0,000	0,001	0,000
	0,305	0,408	-0,034		0,204	0,124	0,036		0,186	0,236	-0,021		0,212	0,125	-0,004
01191	-0,020	0,004	0,002	00887	-0,021	0,006	0,002	00539	0,008	0,003	0,003	01413	0,007	-0,001	-0,002
	0,292	-0,044	0,137		0,220	-0,255	0,144		0,117	0,009	0,036		0,153	0,299	-0,084
01496	-0,007	0,002	0,011	00592	-0,003	0,001	0,000	01490	-0,016	0,009	0,011	00066	-0,024	0,009	-0,001
	-0,015	-0,099	0,057		0,292	-0,001	0,160		0,204	-0,232	0,004		0,384	-0,003	0,077
01489	-0,022	0,006	-0,006	00888	-0,033	0,004	0,002	01154	-0,021	0,005	0,001	00889	-0,024	0,005	0,001
	0,234	-0,069	0,064		0,271	-0,269	0,139		0,278	-0,174	0,131		0,229	-0,277	0,148
01339	0,002	0,001	0,000	01240	-0,006	0,002	0,001	01156	0,006	-0,002	0,011	01291	-0,002	0,001	0,001
	0,330	0,051	-0,086		0,268	0,235	-0,010		-0,207	-0,191	0,211		0,278	0,221	-0,010
01292	-0,002	0,001	0,000	01315	0,000	0,001	0,000	00074	0,000	0,001	0,000	01470	-0,006	-0,003	0,005
	0,288	0,265	-0,106		0,408	0,298	-0,050		0,540	0,324	-0,101		0,120	0,007	0,023
00591	-0,001	0,000	0,000	01128	-0,008	0,000	0,001	01445	0,000	-0,018	0,002	01365	0,003	0,000	0,000
	0,312	-0,018	0,133		0,323	0,048	0,132		0,067	0,141	0,027		0,322	0,020	-0,048
01266	-0,004	0,001	0,001	00890	-0,012	0,003	0,002	01192	-0,014	0,002	-0,002	00087	-0,004	0,000	0,002
	0,280	0,264	-0,021		0,055	-0,323	0,133		0,262	-0,039	0,125		0,422	0,104	0,128
01216	-0,008	0,001	0,001	00541	0,002	0,000	0,000	01155	-0,014	0,003	0,007	01340	0,001	0,000	0,000
	0,362	0,341	0,046		0,181	-0,025	0,071		0,215	-0,220	0,147		0,338	-0,010	-0,052
01241	-0,006	0,001	0,001	00083	-0,008	0,001	0,001	00880	-0,002	0,001	0,001	01415	0,003	0,001	-0,003
	0,263	0,309	0,061		0,477	0,404	0,090		-0,014	-0,352	0,129		0,094	0,329	-0,067
01391	0,004	0,000	-0,002	01517	0,004	0,003	-0,014	00542	0,007	0,000	-0,002	01316	-0,001	0,000	0,000
	0,218	0,169	-0,043		-0,021	-0,065	0,178		0,016	-0,008	0,104		0,162	0,157	-0,153
01129	-0,003	0,001	0,001	00590	-0,002	0,000	0,000	01419	0,000	-0,008	-0,005	01371	0,000	0,015	-0,001
	0,046	-0,074	0,128		0,093	-0,017	0,090		0,093	0,180	0,090		0,112	-0,101	0,042
01397	0,002	0,005	-0,009	01267	-0,004	0,001	0,000	01130	0,005	-0,001	0,000	00589	-0,002	-0,001	-0,001
	-0,004	0,022	0,101		0,208	0,336	-0,028		-0,471	-0,214	0,061		-0,191	-0,045	0,117
01131	0,004	0,000	-0,007	00587	-0,006	0,000	0,000	00588	-0,003	0,000	-0,001	01342	0,001	-0,001	0,000
	-0,159	-0,179	0,188		-0,255	0,044	0,137		-0,365	-0,025	0,141		-0,240	-0,347	0,072
01317	-0,001	0,000	0,000	00175	0,001	-0,001	0,000	01366	0,002	0,000	-0,001	01217	-0,007	0,002	0,001
	-0,119	0,192	-0,054		-0,900	-0,848	-0,071		0,137	-0,044	0,047		0,134	0,274	0,105
01465	0,007	0,000	-0,004	01268	-0,004	0,000	0,000	01242	-0,006	0,002	0,000	00070	-0,027	0,013	0,004
	0,005	-0,112	-0,109		0,132	0,388	-0,025		0,132	0,378	0,017		0,419	0,024	-0,046
00878	-0,013	0,006	-0,001	01520	-0,014	0,003	0,010	01491	0,034	0,001	0,011	01341	0,001	0,000	0,000

Platee - Tensioni per condizioni di carico non sismiche

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,112	-0,087	-0,063		0,258	-0,073	-0,027		-0,245	-0,764	-0,142		-0,051	-0,272	-0,089
00543	0,013	-0,001	-0,001	01293	-0,002	0,000	0,000	01440	0,004	0,004	-0,004	01392	0,002	0,001	-0,001
	-0,132	0,033	0,032		0,112	0,326	-0,074		-0,082	0,225	-0,036		-0,013	0,217	-0,003
01367	0,002	0,000	0,000	00879	0,037	-0,018	-0,012	01416	0,002	0,003	-0,001	00877	0,014	-0,003	0,001
	-0,302	-0,058	0,045		-0,224	-0,392	0,342		-0,074	0,313	-0,010		-0,096	-0,376	-0,146
01492	0,037	-0,005	-0,016	00876	0,038	-0,026	0,016	01519	0,012	-0,001	0,017	01346	-0,001	0,021	-0,001
	-0,626	-0,972	0,268		-0,376	-0,374	-0,345		-0,139	-0,083	-0,134		-0,066	-0,112	0,023
01441	0,003	0,006	-0,001	01466	0,011	0,009	-0,003	00544	0,017	0,000	0,000	01518	0,045	-0,012	-0,003
	-0,132	0,217	0,034		-0,391	-0,095	-0,024		-0,176	0,032	0,040		-0,188	0,007	0,014
01733	0,075	-0,026	-0,004	01218	-0,006	0,003	-0,001	01734	0,015	-0,005	0,007	01157	0,011	-0,013	0,009
	-1,503	-1,331	-0,003		0,017	0,316	0,019		-0,705	-0,628	0,129		-0,341	-0,165	0,115
00585	-0,005	0,001	-0,002	00586	-0,005	0,000	0,000	01132	-0,018	0,002	-0,005	01393	0,002	0,001	0,001
	0,127	0,017	0,082		0,034	-0,074	0,106		0,251	-0,058	0,065		-0,062	0,217	-0,020
01243	-0,006	0,000	-0,001	01368	0,002	-0,001	0,001	01294	-0,002	-0,001	-0,001	01219	-0,005	-0,001	-0,002
	0,132	0,400	-0,037		0,051	-0,080	-0,130		0,089	0,336	0,008		0,131	0,373	-0,066
01194	-0,001	0,000	-0,003	01732	-0,003	0,044	0,002	01269	-0,004	-0,001	-0,001	01244	-0,005	-0,003	-0,001
	-0,102	0,089	-0,048		-0,353	-0,428	-0,011		0,189	0,368	-0,017		0,257	0,361	-0,050
00545	0,008	-0,001	0,003	01270	-0,004	-0,005	-0,001	01295	-0,002	-0,003	-0,001	00897	0,018	-0,008	0,006
	-0,113	0,007	-0,045		0,266	0,321	-0,026		0,259	0,269	0,026		-0,224	-0,326	0,030
01318	0,000	-0,002	0,000	00813	-0,019	0,007	-0,003	00814	-0,026	0,001	-0,003	01160	-0,019	-0,001	-0,010
	0,104	0,181	0,084		0,103	-0,109	0,016		0,174	-0,086	0,037		0,152	-0,078	0,035
01417	0,001	0,002	0,001	01467	0,008	0,002	-0,001	01158	-0,008	0,005	0,016	00898	-0,014	0,000	0,000
	0,043	0,318	0,038		-0,100	-0,140	0,157		0,121	-0,192	0,024		0,040	-0,068	0,062
01171	0,000	0,000	0,004	01493	-0,007	0,003	-0,024	00546	0,004	0,000	0,001	01705	0,003	-0,001	0,001
	0,014	-0,169	0,064		0,161	-0,325	0,057		0,071	-0,038	-0,034		-0,147	-0,183	-0,016
01343	0,002	-0,002	0,001	01195	-0,005	-0,003	-0,001	01172	-0,008	-0,005	0,001	01369	0,003	-0,001	0,002
	0,267	-0,042	0,008		0,229	0,138	-0,029		0,236	-0,030	0,003		0,290	-0,016	-0,032
01394	0,002	0,000	0,002	01442	0,001	0,001	0,001	01319	0,002	-0,003	0,002	01296	-0,001	-0,005	0,001
	0,193	0,122	-0,028		0,158	0,156	0,065		0,250	0,139	-0,025		0,265	0,239	-0,020
00073	0,001	-0,003	0,000	00547	0,001	0,002	0,004	01320	0,000	0,003	0,013	01704	-0,002	0,009	-0,005
	0,444	0,295	0,042		0,149	0,013	-0,036		0,092	0,079	-0,057		-0,304	-0,357	-0,028
01468	-0,005	-0,001	-0,003	00069	0,001	-0,001	0,002	01494	-0,023	0,004	-0,007	00549	-0,011	0,001	0,001
	0,214	-0,093	0,105		0,373	0,368	0,047		0,216	-0,113	0,017		0,154	-0,020	-0,007
01521	-0,019	0,005	0,003	00548	-0,009	0,000	0,001	01133	-0,021	0,003	-0,001	01159	-0,022	-0,001	0,002
	0,180	-0,046	0,000		0,197	-0,039	0,000		0,165	-0,047	0,032		0,225	-0,087	0,045
00086	-0,028	0,005	-0,002	00815	-0,024	0,004	-0,001	01245	-0,005	-0,008	-0,001	00084	-0,006	-0,006	-0,002
	0,362	0,087	0,075		0,203	-0,040	0,080		0,238	0,358	-0,041		0,400	0,477	-0,059
01298	-0,003	-0,019	0,014	00584	-0,012	0,000	0,000	00822	-0,026	0,007	0,000	01444	-0,004	-0,005	0,000
	0,025	0,188	-0,056		0,183	-0,043	0,030		0,201	-0,091	-0,030		0,157	0,137	0,063
01196	-0,006	-0,008	-0,002	01443	-0,002	-0,002	0,000	01344	0,003	-0,002	0,002	01395	0,002	-0,001	0,003
	0,258	0,215	-0,058		0,230	0,143	0,119		0,323	0,053	0,038		0,248	0,092	0,011
01418	-0,001	-0,002	0,001	01220	-0,005	-0,012	-0,002	00812	-0,007	0,006	-0,006	01134	-0,014	0,001	0,002
	0,195	0,177	0,049		0,209	0,347	-0,025		-0,067	-0,214	0,004		0,026	-0,071	-0,005
01495	-0,019	0,003	0,004	00821	-0,024	0,008	0,002	01271	-0,003	-0,009	0,002	01173	-0,010	-0,007	-0,003
	0,166	-0,077	0,021		0,178	-0,091	0,011		0,221	0,304	-0,045		0,219	0,041	0,013
01469	-0,009	-0,001	-0,002	01247	0,005	-0,031	0,004	01272	-0,001	-0,019	0,007	01370	0,004	0,000	0,002
	0,212	-0,006	0,060		0,100	0,355	-0,046		0,128	0,291	-0,056		0,260	0,000	0,027
00583	-0,012	0,001	-0,001	01297	-0,001	-0,007	0,006	01345	0,003	0,002	0,004	01246	-0,004	-0,017	0,001
	0,117	-0,024	0,034		0,180	0,213	-0,055		0,192	0,008	0,002		0,180	0,360	-0,048
01197	-0,006	-0,014	-0,004	01198	-0,003	-0,030	-0,012	01174	-0,007	-0,010	-0,013	01522	-0,015	0,002	-0,003
	0,171	0,241	0,000		0,086	0,254	0,024		0,110	0,040	0,041		0,090	-0,056	0,026
00820	-0,021	0,006	0,001	01396	0,001	0,000	0,000	00581	-0,015	0,000	0,001	01161	-0,009	-0,009	-0,015
	0,114	-0,106	0,021		0,176	0,066	0,070		-0,042	-0,020	0,015		-0,065	-0,127	-0,036
00582	-0,012	0,000	0,000	01221	-0,002	-0,026	-0,002	00550	-0,009	0,001	0,000	00551	-0,011	0,000	-0,001
	0,012	0,008	0,009		0,132	0,382	-0,039		0,078	0,006	0,015		0,024	-0,015	0,007
00819	-0,005	0,003	0,001												
	-0,057	-0,160	0,026												

LEGENDA:

s_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
s_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
t_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

PLATEE - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Platee - Tensioni per effetto del sisma

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Fondazione					Platea1										
Sisma in direzione X															
00247	0,000	0,000	0,000	01109	0,000	0,001	0,003	00578	0,000	0,004	0,001	00514	0,005	0,002	0,001
	0,000	0,004	0,007		0,014	0,014	0,017		0,002	0,032	0,014		0,108	0,003	0,005
01499	0,016	0,006	0,002	00513	0,005	0,004	0,002	00579	0,006	0,002	0,004	01136	0,000	0,005	0,009
	0,153	0,028	0,047		0,079	0,012	0,021		0,029	0,008	0,020		0,020	0,053	0,025
01707	0,027	0,015	0,001	01498	0,003	0,001	0,003	00577	0,002	0,014	0,002	01162	0,003	0,005	0,007
	0,285	0,155	0,011		0,007	0,039	0,001		0,006	0,066	0,019		0,078	0,130	0,008
00576	0,001	0,015	0,002	01175	0,000	0,012	0,004	00575	0,002	0,014	0,000	00512	0,002	0,001	0,002
	0,000	0,081	0,001		0,008	0,037	0,032		0,012	0,044	0,006		0,032	0,010	0,019
00574	0,001	0,007	0,002	01199	0,005	0,014	0,006	01111	0,006	0,002	0,012	01110	0,000	0,001	0,002
	0,004	0,058	0,005		0,012	0,156	0,012		0,040	0,043	0,028		0,017	0,016	0,019
00487	0,001	0,003	0,002	00573	0,001	0,019	0,005	01222	0,005	0,022	0,001	00572	0,000	0,020	0,001
	0,001	0,035	0,011		0,009	0,157	0,005		0,015	0,200	0,008		0,005	0,192	0,002
01399	0,008	0,101	0,022	00504	0,003	0,118	0,003	00505	0,006	0,102	0,008	00571	0,000	0,023	0,004
	0,010	0,132	0,007		0,002	0,103	0,006		0,013	0,104	0,016		0,002	0,184	0,010
01248	0,001	0,015	0,008	00570	0,001	0,010	0,004	01107	0,001	0,001	0,002	01273	0,001	0,011	0,003
	0,009	0,147	0,022		0,007	0,163	0,016		0,014	0,006	0,015		0,004	0,135	0,024
00569	0,002	0,009	0,001	00249	0,000	0,000	0,000	01225	0,005	0,067	0,008	01201	0,006	0,072	0,011

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,002	0,140	0,024		0,001	0,004	0,002		0,103	0,114	0,017		0,011	0,094	0,027
01224	0,006	0,107	0,013	00568	0,001	0,009	0,002	01299	0,001	0,005	0,004	00567	0,002	0,007	0,004
	0,026	0,114	0,035		0,003	0,039	0,031		0,021	0,086	0,005		0,005	0,071	0,033
00511	0,002	0,002	0,001	01321	0,003	0,014	0,007	00566	0,001	0,015	0,001	00619	0,009	0,001	0,003
	0,003	0,021	0,012		0,020	0,053	0,006		0,002	0,045	0,024		0,043	0,010	0,013
00620	0,003	0,000	0,002	00250	0,000	0,000	0,000	00565	0,001	0,013	0,004	01472	0,012	0,010	0,001
	0,032	0,010	0,021		0,001	0,004	0,007		0,010	0,046	0,029		0,003	0,034	0,007
00510	0,004	0,002	0,003	01347	0,000	0,007	0,001	00564	0,001	0,007	0,003	01372	0,003	0,006	0,000
	0,000	0,047	0,005		0,062	0,065	0,047		0,010	0,033	0,038		0,009	0,037	0,035
00563	0,002	0,008	0,001	01300	0,002	0,158	0,007	00499	0,002	0,187	0,002	00500	0,004	0,178	0,004
	0,003	0,032	0,035		0,022	0,126	0,008		0,011	0,102	0,020		0,007	0,065	0,016
00562	0,001	0,007	0,004	01398	0,003	0,006	0,010	01322	0,001	0,126	0,016	00561	0,000	0,017	0,004
	0,001	0,058	0,025		0,010	0,013	0,017		0,070	0,042	0,006		0,004	0,085	0,030
01176	0,007	0,091	0,031	00492	0,002	0,129	0,017	01200	0,011	0,132	0,018	00498	0,003	0,179	0,003
	0,024	0,096	0,041		0,012	0,104	0,027		0,004	0,157	0,003		0,002	0,120	0,035
00493	0,007	0,141	0,009	00494	0,001	0,155	0,002	01348	0,000	0,128	0,011	00501	0,004	0,147	0,008
	0,011	0,137	0,015		0,007	0,133	0,001		0,021	0,035	0,029		0,002	0,032	0,012
00502	0,001	0,142	0,006	01447	0,003	0,000	0,022	00507	0,003	0,040	0,008	00508	0,004	0,029	0,005
	0,000	0,030	0,027		0,016	0,044	0,009		0,006	0,010	0,012		0,009	0,052	0,005
01223	0,007	0,134	0,003	00495	0,002	0,160	0,002	01249	0,001	0,149	0,006	01373	0,000	0,111	0,011
	0,036	0,090	0,039		0,002	0,113	0,027		0,011	0,105	0,031		0,044	0,068	0,007
00503	0,001	0,132	0,004	00856	0,005	0,074	0,020	00855	0,007	0,041	0,016	01163	0,003	0,056	0,033
	0,001	0,016	0,017		0,065	0,037	0,008		0,116	0,055	0,026		0,016	0,066	0,047
00509	0,002	0,026	0,001	01420	0,008	0,002	0,001	01421	0,005	0,063	0,028	00506	0,001	0,094	0,015
	0,001	0,062	0,001		0,004	0,022	0,009		0,042	0,057	0,009		0,008	0,072	0,007
00830	0,004	0,105	0,020	00831	0,004	0,101	0,004	00496	0,000	0,164	0,002	00497	0,002	0,163	0,005
	0,083	0,011	0,007		0,022	0,084	0,024		0,001	0,105	0,030		0,002	0,112	0,028
00488	0,003	0,011	0,005	00489	0,002	0,042	0,010	00490	0,005	0,046	0,007	01137	0,011	0,022	0,023
	0,020	0,085	0,017		0,004	0,138	0,015		0,016	0,098	0,026		0,053	0,252	0,017
00491	0,004	0,067	0,010	01500	0,027	0,006	0,006	00850	0,048	0,002	0,024	01274	0,000	0,147	0,000
	0,002	0,000	0,017		0,056	0,051	0,011		0,134	0,205	0,026		0,038	0,112	0,033
00560	0,002	0,016	0,002	01723	0,002	0,105	0,023	00832	0,001	0,109	0,015	01112	0,017	0,010	0,004
	0,012	0,076	0,024		0,209	0,104	0,025		0,112	0,047	0,051		0,077	0,032	0,040
01706	0,042	0,013	0,012	00515	0,002	0,003	0,004	00854	0,003	0,044	0,022	00559	0,000	0,016	0,005
	0,305	0,399	0,025		0,069	0,005	0,002		0,285	0,252	0,052		0,011	0,034	0,015
00618	0,008	0,002	0,005	00829	0,006	0,108	0,020	01446	0,005	0,008	0,004	00846	0,017	0,027	0,007
	0,071	0,000	0,008		0,125	0,046	0,004		0,035	0,035	0,017		0,230	0,044	0,062
00847	0,015	0,022	0,021	00617	0,001	0,003	0,010	01113	0,016	0,003	0,026	00857	0,015	0,098	0,030
	0,132	0,013	0,021		0,069	0,010	0,009		0,078	0,084	0,022		0,028	0,148	0,014
00848	0,014	0,036	0,028	01473	0,044	0,023	0,023	00911	0,001	0,129	0,005	00910	0,005	0,126	0,003
	0,093	0,018	0,004		0,144	0,047	0,035		0,064	0,103	0,001		0,053	0,073	0,018
00516	0,014	0,001	0,002	00080	0,017	0,108	0,025	00849	0,009	0,067	0,038	01374	0,011	0,089	0,011
	0,009	0,008	0,023		0,044	0,202	0,011		0,005	0,084	0,019		0,043	0,111	0,023
00063	0,000	0,084	0,024	00912	0,002	0,116	0,019	00079	0,007	0,120	0,010	00558	0,001	0,004	0,002
	0,015	0,043	0,015		0,079	0,070	0,051		0,056	0,093	0,018		0,009	0,062	0,023
01323	0,010	0,096	0,001	00909	0,001	0,136	0,004	00908	0,000	0,132	0,007	01349	0,005	0,083	0,028
	0,027	0,056	0,019		0,065	0,006	0,000		0,029	0,000	0,008		0,033	0,018	0,017
01422	0,020	0,047	0,033	00517	0,019	0,001	0,001	01501	0,024	0,000	0,003	01502	0,022	0,006	0,008
	0,061	0,092	0,003		0,067	0,017	0,018		0,060	0,021	0,011		0,085	0,003	0,067
00064	0,039	0,003	0,017	00853	0,014	0,003	0,027	01301	0,011	0,087	0,015	01177	0,014	0,079	0,015
	0,102	0,032	0,012		0,057	0,012	0,000		0,019	0,001	0,028		0,039	0,108	0,016
00851	0,043	0,009	0,020	01471	0,003	0,007	0,003	01400	0,017	0,062	0,030	00858	0,014	0,001	0,011
	0,024	0,030	0,007		0,001	0,104	0,010		0,022	0,065	0,010		0,149	0,284	0,071
01138	0,041	0,030	0,001	00859	0,026	0,019	0,001	01275	0,007	0,115	0,011	01250	0,002	0,092	0,009
	0,110	0,262	0,005		0,110	0,244	0,028		0,029	0,151	0,018		0,069	0,133	0,046
01448	0,019	0,005	0,030	00899	0,036	0,005	0,029	01476	0,026	0,029	0,067	01114	0,038	0,003	0,032
	0,013	0,017	0,023		0,068	0,079	0,041		0,046	0,010	0,058		0,035	0,064	0,003
00860	0,033	0,005	0,004	00616	0,043	0,007	0,008	00556	0,002	0,000	0,003	01497	0,002	0,006	0,007
	0,027	0,170	0,027		0,011	0,016	0,011		0,007	0,088	0,031		0,019	0,016	0,026
01164	0,007	0,034	0,008	01139	0,019	0,002	0,034	01350	0,003	0,052	0,033	01375	0,007	0,059	0,029
	0,016	0,047	0,028		0,009	0,169	0,041		0,114	0,062	0,024		0,070	0,096	0,025
01140	0,024	0,024	0,050	00861	0,013	0,007	0,003	01423	0,013	0,029	0,047	00520	0,013	0,004	0,003
	0,068	0,202	0,041		0,103	0,096	0,090		0,044	0,067	0,024		0,095	0,007	0,005
01503	0,011	0,008	0,009	00519	0,009	0,002	0,002	01276	0,002	0,075	0,007	01178	0,008	0,039	0,026
	0,069	0,015	0,014		0,069	0,010	0,029		0,092	0,150	0,053		0,071	0,071	0,003
00555	0,002	0,015	0,001	01474	0,033	0,005	0,043	00081	0,000	0,021	0,038	01202	0,008	0,041	0,020
	0,006	0,030	0,023		0,018	0,027	0,037		0,089	0,142	0,032		0,113	0,112	0,011
01226	0,012	0,041	0,010	01324	0,002	0,071	0,012	00852	0,024	0,005	0,023	00615	0,074	0,001	0,001
	0,116	0,080	0,060		0,090	0,050	0,012		0,034	0,019	0,024		0,047	0,024	0,016
01524	0,004	0,006	0,003	01302	0,010	0,060	0,009	01179	0,000	0,020	0,045	01401	0,002	0,031	0,043
	0,021	0,037	0,004		0,126	0,157	0,010		0,146	0,044	0,022		0,099	0,124	0,030
01227	0,006	0,025	0,017	01252	0,009	0,037	0,007	01449	0,020	0,007	0,051	00554	0,001	0,003	0,002
	0,056	0,082	0,012		0,115	0,135	0,003		0,073	0,010	0,042		0,005	0,032	0,019
01165	0,008	0,013	0,034	01251	0,001	0,057	0,006	01304	0,025	0,001	0,025	01327	0,011	0,002	0,036
	0,080	0,070	0,027		0,119	0,135	0,051		0,073	0,133	0,022		0,077	0,029	0,023
00164	0,011	0,006	0,040	01424	0,004	0,001	0,061	01108	0,001	0,001	0,002	01305	0,044	0,008	0,027
	0,034	0,090	0,007		0,132	0,016	0,013		0,016	0,016	0,020		0,049	0,140	0,030
01328	0,020	0,007	0,046	01376	0,002	0,040	0,035	01166	0,008	0,007	0,046	01475	0,021	0,002	0,057
	0,069	0,026	0,015		0,149	0,069	0,015		0,073	0,130	0,044		0,120	0,002	0,044
01325	0,009	0,048	0,036	00523	0,013	0,003	0,003	01505	0,003	0,009	0,003	00522	0,013	0,003	0,003
	0,150	0,015	0,019		0,090	0,002	0,013		0,103	0,007	0,016		0,106	0,009	0,015
01277	0,015	0,051	0,007	00062	0,009	0,010	0,053	01425	0,019	0,011	0,069	01351	0,002	0,034	0,038
	0,162	0,158	0,043		0,137	0,065	0,008		0,066	0,056	0,027		0,125	0,098	0,027
00078	0,004	0,039	0,005	00091	0,016	0,009	0,006	01115	0,007	0,003	0,038	01145	0,221	0,021	0,096
	0,149	0,156	0,028		0,056	0,070	0,015		0,093	0,031	0,070		0,057	0,091	0,045
00838	0,169	0,036	0,035	00839	0,193	0,003	0,034	01450	0,016	0,011	0,061	00518	0,016	0,001	0,002

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,028	0,216	0,069		0,012	0,071	0,083		0,093	0,004	0,024		0,073	0,001	0,034
00818	0,003	0,002	0,008	00614	0,112	0,007	0,017	01204	0,048	0,011	0,059	01181	0,011	0,033	0,094
	0,013	0,057	0,036		0,019	0,011	0,050		0,051	0,053	0,037		0,208	0,084	0,054
01203	0,008	0,014	0,050	01326	0,010	0,028	0,038	00833	0,101	0,004	0,001	00834	0,062	0,007	0,004
	0,017	0,050	0,024		0,094	0,082	0,025		0,195	0,154	0,012		0,156	0,157	0,026
01142	0,073	0,011	0,033	01141	0,021	0,005	0,055	01278	0,008	0,030	0,003	00613	0,128	0,005	0,003
	0,221	0,115	0,067		0,026	0,189	0,079		0,102	0,175	0,021		0,012	0,017	0,051
01144	0,178	0,006	0,078	01180	0,014	0,012	0,064	01377	0,013	0,003	0,041	01451	0,008	0,008	0,070
	0,011	0,135	0,029		0,041	0,064	0,029		0,084	0,107	0,026		0,069	0,016	0,037
01253	0,025	0,023	0,003	00835	0,028	0,004	0,001	00071	0,003	0,012	0,002	01742	0,023	0,033	0,027
	0,070	0,134	0,023		0,024	0,113	0,014		0,005	0,068	0,003		0,000	0,028	0,006
01477	0,032	0,029	0,073	00900	0,038	0,008	0,009	00611	0,184	0,001	0,011	00612	0,186	0,005	0,003
	0,035	0,071	0,019		0,081	0,044	0,059		0,161	0,009	0,055		0,106	0,019	0,063
01116	0,110	0,000	0,040	01352	0,005	0,011	0,041	01228	0,035	0,014	0,024	01402	0,017	0,013	0,058
	0,081	0,059	0,072		0,099	0,070	0,011		0,020	0,094	0,015		0,081	0,040	0,003
01303	0,011	0,021	0,020	00836	0,025	0,008	0,040	01143	0,089	0,030	0,049	01740	0,021	0,012	0,045
	0,092	0,129	0,013		0,154	0,000	0,054		0,076	0,100	0,074		0,418	0,532	0,110
01167	0,020	0,019	0,044	00883	0,007	0,002	0,027	01426	0,012	0,008	0,075	01279	0,025	0,013	0,008
	0,081	0,290	0,098		0,030	0,013	0,019		0,073	0,056	0,035		0,067	0,151	0,024
00902	0,040	0,003	0,060	01504	0,000	0,011	0,009	01378	0,002	0,000	0,048	01182	0,042	0,010	0,123
	0,109	0,037	0,036		0,126	0,026	0,002		0,082	0,093	0,010		0,031	0,040	0,134
01353	0,010	0,006	0,046	01119	0,224	0,004	0,027	01739	0,144	0,018	0,015	01117	0,131	0,014	0,039
	0,074	0,033	0,024		0,080	0,100	0,021		0,214	0,238	0,016		0,259	0,084	0,074
00881	0,003	0,007	0,006	00837	0,101	0,028	0,025	00521	0,015	0,004	0,003	01403	0,002	0,006	0,064
	0,001	0,023	0,020		0,014	0,077	0,056		0,111	0,011	0,014		0,079	0,076	0,035
01254	0,042	0,008	0,010	01478	0,017	0,054	0,104	00907	0,010	0,002	0,019	01479	0,007	0,022	0,105
	0,036	0,115	0,009		0,097	0,014	0,010		0,044	0,070	0,007		0,076	0,026	0,034
00901	0,022	0,014	0,046	01452	0,023	0,023	0,083	00072	0,006	0,039	0,007	00894	0,053	0,002	0,036
	0,153	0,085	0,002		0,068	0,009	0,005		0,072	0,072	0,041		0,053	0,009	0,031
00895	0,017	0,016	0,036	01507	0,021	0,000	0,016	00610	0,224	0,002	0,006	00082	0,090	0,007	0,049
	0,028	0,022	0,010		0,025	0,003	0,006		0,134	0,003	0,033		0,012	0,005	0,084
01183	0,115	0,006	0,130	01205	0,088	0,010	0,064	00884	0,010	0,005	0,010	01280	0,043	0,002	0,010
	0,057	0,066	0,148		0,047	0,046	0,130		0,126	0,101	0,044		0,042	0,135	0,013
01427	0,003	0,012	0,083	01229	0,065	0,009	0,004	01230	0,089	0,010	0,020	01379	0,010	0,005	0,051
	0,079	0,005	0,034		0,025	0,056	0,033		0,038	0,035	0,028		0,075	0,082	0,036
01380	0,011	0,016	0,048	01354	0,014	0,013	0,049	00609	0,248	0,007	0,006	01118	0,215	0,009	0,026
	0,049	0,047	0,019		0,056	0,027	0,025		0,029	0,022	0,004		0,062	0,011	0,036
01404	0,015	0,008	0,067	01453	0,007	0,018	0,093	01255	0,060	0,001	0,010	01120	0,251	0,004	0,019
	0,076	0,094	0,027		0,079	0,007	0,021		0,016	0,080	0,009		0,129	0,079	0,074
00199	0,472	0,014	0,011	00842	0,361	0,030	0,001	01186	0,338	0,032	0,008	01281	0,047	0,016	0,015
	0,508	0,512	0,202		0,007	0,002	0,140		0,637	0,494	0,183		0,026	0,101	0,022
01329	0,031	0,017	0,048	00061	0,009	0,012	0,068	01428	0,015	0,014	0,090	01506	0,005	0,015	0,016
	0,002	0,024	0,002		0,070	0,067	0,017		0,035	0,007	0,019		0,011	0,007	0,019
00524	0,017	0,001	0,001	00606	0,241	0,001	0,004	00607	0,237	0,000	0,005	01712	0,078	0,025	0,026
	0,050	0,001	0,014		0,170	0,008	0,052		0,111	0,008	0,037		0,314	0,186	0,031
00892	0,090	0,009	0,035	01509	0,061	0,007	0,000	01405	0,018	0,023	0,066	00065	0,013	0,008	0,043
	0,138	0,054	0,004		0,163	0,038	0,019		0,011	0,027	0,002		0,018	0,029	0,010
00608	0,219	0,008	0,007	00090	0,211	0,001	0,032	00077	0,016	0,015	0,029	01381	0,013	0,024	0,049
	0,054	0,028	0,091		0,041	0,030	0,034		0,030	0,133	0,003		0,038	0,039	0,003
00904	0,006	0,017	0,000	00905	0,001	0,012	0,001	00525	0,009	0,002	0,002	00526	0,011	0,002	0,004
	0,010	0,147	0,020		0,009	0,131	0,033		0,001	0,001	0,013		0,026	0,001	0,011
00552	0,001	0,000	0,002	00553	0,001	0,001	0,002	01306	0,040	0,030	0,030	01355	0,021	0,019	0,047
	0,008	0,011	0,027		0,035	0,008	0,002		0,031	0,070	0,015		0,006	0,035	0,009
01206	0,131	0,016	0,005	01480	0,011	0,011	0,108	00896	0,014	0,012	0,042	01523	0,023	0,006	0,013
	0,047	0,100	0,023		0,013	0,005	0,025		0,047	0,057	0,005		0,037	0,003	0,002
01454	0,006	0,009	0,094	01256	0,078	0,014	0,010	00903	0,011	0,024	0,014	01430	0,023	0,021	0,073
	0,015	0,013	0,019		0,055	0,052	0,020		0,016	0,143	0,020		0,067	0,039	0,012
01406	0,012	0,024	0,062	01429	0,011	0,016	0,082	01331	0,038	0,038	0,040	01307	0,044	0,034	0,028
	0,058	0,044	0,023		0,024	0,032	0,019		0,135	0,030	0,054		0,129	0,020	0,044
01330	0,028	0,028	0,043	01309	0,038	0,042	0,031	01308	0,061	0,045	0,027	01332	0,048	0,046	0,038
	0,058	0,018	0,017		0,228	0,134	0,124		0,229	0,069	0,104		0,249	0,187	0,078
01184	0,175	0,004	0,133	00840	0,264	0,004	0,030	01147	0,370	0,022	0,043	01231	0,109	0,022	0,019
	0,033	0,143	0,115		0,023	0,002	0,103		0,419	0,306	0,335		0,119	0,024	0,020
01282	0,058	0,028	0,015	01455	0,021	0,010	0,087	01356	0,025	0,030	0,045	00085	0,009	0,027	0,006
	0,109	0,099	0,031		0,034	0,008	0,016		0,073	0,015	0,002		0,074	0,238	0,000
01508	0,049	0,005	0,016	00527	0,019	0,002	0,002	00893	0,073	0,009	0,031	01122	0,301	0,007	0,015
	0,089	0,020	0,016		0,059	0,005	0,010		0,137	0,056	0,000		0,475	0,331	0,069
00603	0,272	0,002	0,005	01121	0,288	0,009	0,013	00605	0,257	0,002	0,001	01257	0,094	0,030	0,011
	0,463	0,062	0,036		0,315	0,023	0,119		0,211	0,015	0,031		0,179	0,040	0,023
00248	0,001	0,001	0,000	01207	0,164	0,017	0,052	01482	0,079	0,018	0,076	01382	0,022	0,032	0,046
	0,000	0,002	0,002		0,139	0,180	0,008		0,106	0,065	0,031		0,103	0,022	0,021
01283	0,072	0,039	0,017	01481	0,043	0,011	0,105	00811	0,002	0,020	0,016	01232	0,139	0,033	0,017
	0,218	0,088	0,050		0,071	0,021	0,028		0,089	0,189	0,018		0,261	0,052	0,018
01709	0,021	0,011	0,009	01284	0,084	0,047	0,018	01258	0,109	0,041	0,014	01208	0,208	0,029	0,044
	0,143	0,136	0,039		0,307	0,096	0,105		0,329	0,055	0,039		0,385	0,225	0,058
01185	0,273	0,001	0,067	01146	0,316	0,022	0,081	00841	0,343	0,012	0,028	00528	0,017	0,005	0,005
	0,115	0,308	0,025		0,086	0,149	0,134		0,059	0,005	0,097		0,104	0,010	0,013
00809	0,008	0,015	0,001	00604	0,240	0,008	0,003	01456	0,039	0,012	0,076	01357	0,031	0,041	0,042
	0,088	0,117	0,004		0,343	0,021	0,066		0,088	0,010	0,014		0,168	0,071	0,014
01407	0,029	0,031	0,056	01512	0,018	0,003	0,016	00533	0,010	0,001	0,004	00534	0,012	0,001	0,006
	0,105	0,071	0,013		0,276	0,069	0,065		0,121	0,006	0,010		0,276	0,002	0,040
01333	0,036	0,050	0,034	00076	0,099	0,061	0,035	00529	0,030	0,002	0,001	01233	0,167	0,038	0,015
	0,456	0,217	0,042		0,353	0,088	0,119		0,131	0,011	0,015		0,505	0,037	0,017
01741	0,416	0,007	0,026	01148	0,396	0,037	0,006	01168	0,470	0,016	0,032	01431	0,035	0,025	0,067
	3,327	2,546	0,092		1,721	0,067	0,148		1,336	1,204	0,214		0,093	0,023	0,009
01149	0,179	0,027	0,070	00823	0,233	0,004	0,004	01383	0,031	0,039	0,040	00245	0,038	0,050	0,037

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,421	0,109	0,442		1,226	0,620	0,230		0,161	0,013	0,008		0,686	0,477	0,074
00532	0,021	0,004	0,005	01510	0,037	0,001	0,011	00531	0,020	0,003	0,004	00864	0,164	0,033	0,052
	0,024	0,014	0,008		0,120	0,026	0,017		0,097	0,005	0,009		0,872	0,382	0,598
01210	0,184	0,042	0,029	01738	0,221	0,038	0,060	01731	0,007	0,004	0,001	01135	0,031	0,002	0,019
	1,362	0,093	0,357		1,494	0,272	0,297		0,003	0,011	0,013		0,110	0,047	0,027
01432	0,030	0,029	0,060	01457	0,044	0,016	0,061	00530	0,036	0,003	0,001	01358	0,031	0,047	0,038
	0,160	0,059	0,017		0,139	0,006	0,011		0,152	0,004	0,012		0,354	0,109	0,027
00875	0,049	0,006	0,032	01483	0,059	0,020	0,046	01408	0,007	0,022	0,051	01259	0,118	0,042	0,022
	0,136	0,109	0,022		0,215	0,034	0,008		0,062	0,108	0,044		0,488	0,113	0,128
00828	0,212	0,056	0,044	01209	0,230	0,050	0,064	00874	0,041	0,003	0,023	00827	0,212	0,080	0,035
	1,594	0,425	0,391		0,955	0,126	0,037		0,064	0,037	0,011		2,003	0,595	0,199
01234	0,216	0,017	0,048	01384	0,025	0,044	0,033	00060	0,086	0,046	0,050	00089	0,296	0,002	0,024
	0,739	0,006	0,066		0,205	0,023	0,105		0,135	0,014	0,043		0,813	0,036	0,037
01123	0,256	0,007	0,012	01285	0,074	0,055	0,021	01708	0,024	0,014	0,001	00602	0,231	0,005	0,005
	0,857	0,022	0,168		0,391	0,144	0,222		0,111	0,198	0,006		1,007	0,175	0,051
01717	0,006	0,135	0,021	00862	0,041	0,121	0,063	01236	0,015	0,157	0,059	00601	0,260	0,001	0,004
	1,431	0,150	0,319		0,661	0,113	0,518		0,842	0,114	0,453		0,648	0,052	0,121
00824	0,133	0,000	0,025	01187	0,157	0,003	0,096	00826	0,315	0,022	0,083	01359	0,028	0,044	0,029
	0,129	0,112	0,117		0,489	0,156	0,361		2,446	0,969	0,345		0,201	0,096	0,159
00816	0,026	0,019	0,015	01310	0,037	0,054	0,021	01260	0,110	0,042	0,036	01484	0,042	0,004	0,035
	0,187	0,152	0,004		0,269	0,096	0,018		0,445	0,150	0,304		0,046	0,018	0,002
01188	0,025	0,001	0,038	01169	0,077	0,016	0,008	00843	0,060	0,037	0,043	01409	0,015	0,035	0,041
	1,613	0,679	0,284		1,534	1,024	0,132		1,725	0,934	0,164		0,124	0,013	0,047
01458	0,038	0,012	0,048	01360	0,032	0,044	0,024	01385	0,025	0,039	0,028	01235	0,106	0,072	0,104
	0,103	0,011	0,012		0,051	0,003	0,154		0,062	0,002	0,120		0,424	0,076	0,574
00873	0,044	0,002	0,021	00600	0,266	0,004	0,003	00868	0,012	0,001	0,005	01488	0,012	0,008	0,028
	0,031	0,017	0,012		0,232	0,065	0,102		0,132	0,082	0,051		0,154	0,080	0,086
00867	0,012	0,009	0,009	01211	0,083	0,056	0,035	00863	0,119	0,064	0,063	00844	0,134	0,033	0,029
	0,287	0,189	0,039		0,379	0,057	0,473		0,183	0,045	0,498		1,765	0,731	0,326
01286	0,060	0,059	0,020	01334	0,033	0,050	0,025	00580	0,009	0,004	0,003	01261	0,061	0,077	0,035
	0,111	0,024	0,226		0,087	0,105	0,087		0,051	0,008	0,018		0,187	0,029	0,402
01433	0,025	0,025	0,047	01212	0,005	0,030	0,074	00845	0,089	0,045	0,006	00817	0,013	0,006	0,002
	0,035	0,015	0,010		1,512	0,078	0,242		1,681	0,527	0,307		0,085	0,052	0,042
01459	0,031	0,015	0,036	00865	0,003	0,168	0,073	01124	0,230	0,012	0,004	01410	0,027	0,032	0,034
	0,040	0,017	0,031		1,418	0,519	0,143		0,165	0,027	0,243		0,049	0,012	0,066
01511	0,031	0,002	0,014	01311	0,043	0,055	0,016	01386	0,032	0,038	0,022	00906	0,004	0,008	0,008
	0,030	0,011	0,019		0,094	0,065	0,012		0,156	0,039	0,122		0,020	0,029	0,039
00594	0,119	0,004	0,008	00595	0,175	0,008	0,011	01126	0,112	0,005	0,027	00825	0,123	0,004	0,024
	0,454	0,014	0,065		0,655	0,023	0,098		0,692	0,027	0,149		0,765	0,452	0,174
01335	0,040	0,048	0,020	00599	0,267	0,006	0,003	00200	0,008	0,061	0,004	01150	0,123	0,005	0,051
	0,216	0,039	0,075		0,470	0,093	0,088		1,508	0,930	0,003		0,871	0,130	0,290
01287	0,047	0,065	0,014	00869	0,029	0,005	0,002	01515	0,014	0,001	0,012	00866	0,044	0,010	0,012
	0,356	0,113	0,198		0,006	0,024	0,063		0,063	0,031	0,042		0,457	0,299	0,010
01697	0,021	0,025	0,004	01513	0,006	0,012	0,009	01434	0,028	0,023	0,038	00872	0,039	0,003	0,019
	0,752	0,548	0,040		0,488	0,082	0,023		0,133	0,009	0,004		0,108	0,024	0,016
01485	0,038	0,000	0,018	01361	0,034	0,048	0,022	01460	0,022	0,017	0,028	01514	0,004	0,005	0,008
	0,106	0,079	0,015		0,288	0,040	0,150		0,237	0,014	0,039		0,292	0,089	0,024
01125	0,211	0,006	0,022	00598	0,264	0,006	0,012	01516	0,032	0,001	0,014	00540	0,009	0,001	0,003
	0,983	0,024	0,123		0,806	0,045	0,041		0,129	0,039	0,062		0,001	0,006	0,067
00197	0,033	0,000	0,040	01151	0,131	0,012	0,052	01312	0,050	0,047	0,011	01411	0,038	0,030	0,025
	2,601	1,952	0,197		1,567	0,320	0,104		0,416	0,057	0,015		0,219	0,088	0,054
01262	0,029	0,092	0,017	00557	0,001	0,006	0,001	01387	0,034	0,040	0,014	00597	0,241	0,001	0,016
	0,741	0,132	0,244		0,003	0,092	0,002		0,336	0,091	0,084		1,159	0,124	0,028
00176	0,030	0,038	0,012	01336	0,054	0,038	0,019	00882	0,004	0,004	0,015	00871	0,032	0,012	0,021
	0,851	0,429	0,038		0,574	0,134	0,008		0,051	0,083	0,012		0,346	0,226	0,045
01435	0,031	0,018	0,031	01237	0,025	0,084	0,013	00536	0,019	0,002	0,001	00535	0,016	0,001	0,002
	0,281	0,097	0,010		1,236	0,126	0,060		0,407	0,025	0,026		0,391	0,010	0,031
01170	0,004	0,028	0,044	01288	0,050	0,054	0,019	00088	0,160	0,000	0,030	01486	0,008	0,009	0,012
	2,166	1,612	0,003		0,577	0,200	0,114		1,087	0,120	0,031		0,493	0,217	0,063
01289	0,037	0,040	0,011	01263	0,046	0,055	0,004	01362	0,022	0,046	0,012	00163	0,053	0,065	0,044
	0,424	0,158	0,030		0,683	0,073	0,000		0,516	0,067	0,018		1,277	0,447	0,068
00067	0,037	0,028	0,023	00075	0,048	0,032	0,007	00596	0,159	0,013	0,017	01412	0,017	0,018	0,008
	0,254	0,139	0,038		0,496	0,108	0,049		0,793	0,007	0,045		0,192	0,136	0,019
01388	0,022	0,032	0,010	01238	0,047	0,040	0,029	01213	0,042	0,037	0,045	01487	0,026	0,027	0,027
	0,267	0,028	0,005		0,631	0,070	0,000		1,010	0,011	0,041		0,385	0,210	0,083
01461	0,012	0,008	0,021	01189	0,010	0,031	0,030	00184	0,019	0,036	0,049	01214	0,048	0,028	0,031
	0,360	0,016	0,030		1,054	0,569	0,105		1,205	1,212	0,129		0,613	0,131	0,084
01437	0,022	0,014	0,012	01436	0,016	0,015	0,021	01462	0,012	0,009	0,017	01152	0,042	0,006	0,053
	0,126	0,074	0,053		0,233	0,017	0,042		0,223	0,025	0,084		1,058	0,393	0,349
01337	0,027	0,031	0,004	00810	0,010	0,017	0,003	00593	0,109	0,003	0,012	01127	0,093	0,005	0,021
	0,364	0,110	0,069		0,024	0,117	0,021		0,237	0,015	0,131		0,260	0,063	0,172
00537	0,018	0,001	0,002	01390	0,035	0,020	0,016	01364	0,032	0,025	0,011	01389	0,029	0,023	0,012
	0,347	0,029	0,034		0,007	0,077	0,027		0,073	0,050	0,016		0,139	0,080	0,005
01363	0,032	0,028	0,009	01239	0,052	0,025	0,023	01264	0,049	0,032	0,026	01313	0,028	0,030	0,010
	0,228	0,038	0,032		0,337	0,072	0,114		0,413	0,043	0,085		0,310	0,116	0,051
00538	0,013	0,001	0,001	01735	0,056	0,003	0,013	00891	0,016	0,002	0,024	01193	0,056	0,011	0,033
	0,182	0,029	0,054		0,142	0,120	0,042		0,283	0,153	0,070		0,199	0,071	0,004
00885	0,005	0,024	0,038	01439	0,026	0,016	0,012	01438	0,031	0,014	0,009	01464	0,029	0,013	0,009
	0,705	0,683	0,140		0,068	0,037	0,027		0,001	0,044	0,039		0,091	0,027	0,062
00870	0,050	0,009	0,005	00886	0,009	0,021	0,035	01190	0,032	0,027	0,034	01153	0,048	0,018	0,034
	0,072	0,055	0,085		0,295	0,424	0,108		0,391	0,402	0,078		0,418	0,314	0,248
01338	0,033	0,028	0,008	01463	0,022	0,010	0,013	01290	0,043	0,028	0,028	00068	0,037	0,018	0,007
	0,164	0,050	0,024		0,052	0,023	0,087		0,256	0,121	0,006		0,095	0,050	0,001
01414	0,034	0,011	0,011	01215	0,056	0,021	0,028	01265	0,048	0,024	0,025	01314	0,043	0,026	0,011
	0,067	0,056	0,002		0,209	0,136	0,120		0,172	0,043	0,096		0,123	0,092	0,012
01191	0,052	0,020	0,041	00887	0,044	0,023	0,031	00539	0,010	0,002	0,005	01413	0,032	0,018	0,006

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,026	0,172	0,002		0,150	0,272	0,097		0,070	0,007	0,047		0,066	0,095	0,012
01496	0,031	0,008	0,008	00592	0,089	0,001	0,011	01490	0,042	0,017	0,004	00066	0,033	0,011	0,005
	0,068	0,109	0,010		0,034	0,018	0,109		0,184	0,028	0,051		0,113	0,060	0,079
01489	0,034	0,004	0,019	00888	0,048	0,015	0,030	01154	0,063	0,015	0,017	00889	0,052	0,012	0,027
	0,032	0,018	0,084		0,034	0,195	0,086		0,015	0,170	0,156		0,110	0,104	0,087
01339	0,039	0,023	0,008	01240	0,055	0,019	0,019	01156	0,051	0,012	0,009	01291	0,048	0,022	0,028
	0,003	0,034	0,031		0,020	0,053	0,118		0,117	0,067	0,111		0,032	0,104	0,043
01292	0,042	0,018	0,031	01315	0,044	0,013	0,008	00074	0,046	0,020	0,012	01470	0,023	0,007	0,014
	0,088	0,093	0,088		0,062	0,143	0,048		0,218	0,123	0,046		0,045	0,068	0,065
00591	0,078	0,001	0,016	01128	0,080	0,004	0,006	01445	0,025	0,009	0,003	01365	0,030	0,022	0,012
	0,156	0,020	0,107		0,098	0,044	0,119		0,017	0,043	0,008		0,034	0,073	0,034
01266	0,045	0,019	0,022	00890	0,047	0,002	0,026	01192	0,052	0,000	0,044	00087	0,062	0,000	0,016
	0,024	0,044	0,088		0,176	0,041	0,082		0,185	0,096	0,046		0,090	0,001	0,119
01216	0,044	0,010	0,021	00541	0,022	0,002	0,004	01155	0,060	0,009	0,014	01340	0,031	0,020	0,010
	0,122	0,077	0,136		0,163	0,010	0,069		0,121	0,056	0,158		0,040	0,009	0,027
01241	0,049	0,015	0,009	00083	0,070	0,000	0,027	00880	0,019	0,004	0,002	01415	0,016	0,017	0,000
	0,052	0,086	0,043		0,252	0,003	0,057		0,253	0,069	0,131		0,085	0,042	0,022
01391	0,031	0,019	0,008	01517	0,026	0,002	0,012	00542	0,026	0,002	0,003	01316	0,023	0,017	0,009
	0,079	0,046	0,021		0,231	0,074	0,039		0,256	0,012	0,037		0,074	0,001	0,013
01129	0,024	0,005	0,009	00590	0,024	0,002	0,008	01419	0,025	0,002	0,014	01371	0,010	0,002	0,008
	0,081	0,130	0,108		0,041	0,030	0,038		0,039	0,029	0,006		0,070	0,061	0,018
01397	0,009	0,010	0,018	01267	0,043	0,010	0,019	01130	0,001	0,004	0,001	00589	0,021	0,002	0,004
	0,044	0,030	0,023		0,091	0,069	0,080		0,095	0,145	0,015		0,038	0,044	0,054
01131	0,031	0,000	0,007	00587	0,019	0,003	0,003	00588	0,024	0,001	0,000	01342	0,034	0,014	0,006
	0,031	0,096	0,041		0,052	0,023	0,041		0,060	0,018	0,065		0,003	0,043	0,045
01317	0,030	0,014	0,007	00175	0,028	0,011	0,003	01366	0,028	0,014	0,013	01217	0,038	0,001	0,023
	0,115	0,003	0,043		0,107	0,022	0,010		0,092	0,089	0,042		0,105	0,066	0,000
01465	0,029	0,011	0,005	01268	0,039	0,009	0,006	01242	0,040	0,007	0,013	00070	0,025	0,003	0,005
	0,148	0,047	0,023		0,141	0,088	0,063		0,131	0,048	0,059		0,048	0,020	0,037
00878	0,042	0,004	0,006	01520	0,023	0,001	0,010	01491	0,040	0,005	0,009	01341	0,024	0,015	0,007
	0,009	0,100	0,073		0,101	0,024	0,053		0,272	0,142	0,022		0,124	0,112	0,038
00543	0,036	0,001	0,000	01293	0,033	0,013	0,023	01440	0,021	0,014	0,006	01392	0,023	0,014	0,002
	0,308	0,028	0,017		0,102	0,103	0,069		0,114	0,032	0,024		0,106	0,073	0,034
01367	0,025	0,013	0,014	00879	0,051	0,007	0,003	01416	0,023	0,013	0,007	00877	0,029	0,003	0,005
	0,148	0,045	0,019		0,392	0,258	0,122		0,109	0,044	0,027		0,070	0,090	0,101
01492	0,034	0,005	0,001	00876	0,026	0,007	0,008	01519	0,026	0,000	0,006	01346	0,009	0,007	0,000
	0,030	0,219	0,023		0,103	0,063	0,163		0,109	0,034	0,035		0,023	0,044	0,031
01441	0,029	0,011	0,005	01466	0,028	0,013	0,005	00544	0,028	0,001	0,001	01518	0,044	0,013	0,013
	0,100	0,029	0,030		0,008	0,060	0,015		0,268	0,050	0,032		0,382	0,103	0,035
01733	0,049	0,002	0,000	01218	0,046	0,003	0,019	01734	0,009	0,005	0,001	01157	0,041	0,012	0,005
	0,020	0,005	0,029		0,167	0,063	0,014		0,199	0,288	0,006		0,040	0,004	0,004
00585	0,023	0,002	0,002	00586	0,026	0,000	0,002	01132	0,043	0,004	0,001	01393	0,028	0,013	0,016
	0,189	0,006	0,007		0,142	0,018	0,033		0,245	0,004	0,013		0,110	0,070	0,027
01243	0,044	0,005	0,006	01368	0,030	0,012	0,012	01294	0,036	0,012	0,001	01219	0,054	0,002	0,001
	0,173	0,083	0,013		0,076	0,013	0,012		0,137	0,102	0,039		0,183	0,123	0,001
01194	0,052	0,010	0,010	01732	0,010	0,012	0,000	01269	0,036	0,011	0,013	01244	0,045	0,010	0,007
	0,148	0,116	0,034		0,172	0,124	0,004		0,165	0,100	0,019		0,180	0,092	0,013
00545	0,024	0,000	0,004	01270	0,030	0,009	0,000	01295	0,039	0,009	0,002	00897	0,024	0,005	0,001
	0,200	0,028	0,015		0,166	0,109	0,011		0,163	0,110	0,037		0,042	0,172	0,037
01318	0,042	0,014	0,012	00813	0,042	0,002	0,001	00814	0,036	0,002	0,000	01160	0,039	0,004	0,005
	0,127	0,055	0,034		0,133	0,036	0,010		0,164	0,024	0,014		0,149	0,007	0,025
01417	0,037	0,012	0,008	01467	0,031	0,006	0,004	01158	0,054	0,006	0,012	00898	0,064	0,012	0,010
	0,110	0,043	0,008		0,066	0,050	0,026		0,123	0,089	0,023		0,075	0,038	0,043
01171	0,048	0,003	0,007	01493	0,034	0,006	0,003	00546	0,019	0,000	0,001	01705	0,006	0,002	0,004
	0,035	0,051	0,018		0,066	0,041	0,042		0,109	0,020	0,019		0,195	0,187	0,010
01343	0,035	0,014	0,007	01195	0,050	0,004	0,002	01172	0,042	0,004	0,006	01369	0,023	0,008	0,001
	0,135	0,056	0,005		0,197	0,128	0,020		0,174	0,038	0,009		0,132	0,063	0,034
01394	0,033	0,010	0,002	01442	0,035	0,009	0,005	01319	0,007	0,010	0,010	01296	0,020	0,012	0,018
	0,114	0,044	0,031		0,108	0,034	0,033		0,133	0,080	0,016		0,159	0,079	0,019
00073	0,024	0,000	0,003	00547	0,019	0,002	0,001	01320	0,023	0,012	0,014	01704	0,019	0,003	0,002
	0,175	0,051	0,025		0,004	0,001	0,051		0,063	0,055	0,003		0,268	0,338	0,017
01468	0,026	0,001	0,004	00069	0,023	0,002	0,003	01494	0,016	0,011	0,002	00549	0,021	0,000	0,001
	0,131	0,034	0,027		0,092	0,006	0,018		0,124	0,011	0,030		0,080	0,013	0,042
01521	0,018	0,003	0,002	00548	0,021	0,001	0,000	01133	0,032	0,000	0,004	01159	0,038	0,013	0,005
	0,117	0,018	0,034		0,109	0,013	0,043		0,166	0,009	0,017		0,179	0,024	0,014
00086	0,063	0,003	0,011	00815	0,029	0,004	0,005	01245	0,023	0,010	0,002	00084	0,038	0,001	0,001
	0,212	0,008	0,028		0,195	0,046	0,048		0,145	0,111	0,031		0,213	0,183	0,003
01298	0,013	0,012	0,018	00584	0,030	0,000	0,001	00822	0,008	0,005	0,003	01444	0,019	0,001	0,002
	0,043	0,026	0,042		0,188	0,010	0,011		0,072	0,025	0,020		0,080	0,027	0,030
01196	0,029	0,008	0,010	01443	0,015	0,005	0,005	01344	0,013	0,011	0,001	01395	0,016	0,001	0,020
	0,177	0,130	0,017		0,138	0,026	0,026		0,141	0,061	0,034		0,135	0,039	0,020
01418	0,011	0,001	0,010	01220	0,019	0,009	0,007	00812	0,039	0,010	0,005	01134	0,033	0,002	0,002
	0,109	0,061	0,040		0,140	0,140	0,015		0,057	0,139	0,002		0,019	0,038	0,015
01495	0,024	0,003	0,004	00821	0,019	0,002	0,001	01271	0,024	0,009	0,009	01173	0,035	0,005	0,001
	0,097	0,043	0,028		0,108	0,010	0,007		0,136	0,117	0,038		0,160	0,036	0,005
01469	0,022	0,002	0,001	01247	0,012	0,019	0,005	01272	0,016	0,015	0,009	01370	0,018	0,006	0,011
	0,121	0,033	0,006		0,040	0,143	0,017		0,085	0,125	0,036		0,118	0,061	0,027
00583	0,027	0,000	0,001	01297	0,017	0,011	0,017	01345	0,013	0,005	0,005	01246	0,021	0,012	0,005
	0,132	0,000	0,014		0,108	0,040	0,047		0,107	0,054	0,024		0,118	0,134	0,020
01197	0,027	0,010	0,010	01198	0,026	0,020	0,011	01174	0,028	0,012	0,004	01522	0,025	0,004	0,003
	0,112	0,127	0,012		0,034	0,157	0,026		0,064	0,041	0,051		0,041	0,009	0,009
00820	0,033	0,008	0,003	01396	0,015	0,002	0,020	00581	0,019	0,002	0,000	01161	0,029	0,014	0,011
	0,092	0,017	0,009		0,087	0,067	0,031		0,036	0,003	0,000		0,067	0,109	0,005
00582	0,018	0,001	0,004	01221	0,029	0,016	0,008	00550	0,013	0,002	0,003	00551	0,015	0,002	0,003
	0,023	0,005	0,004		0,087	0,146	0,009		0,026	0,007	0,019		0,046	0,010	0,019
00819	0,039	0,004	0,006												
	0,056	0,080	0,000												

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Sisma in direzione Y															
00247	0,000	0,000	0,000	01109	0,000	0,001	0,004	00578	0,001	0,004	0,003	00514	0,003	0,002	0,002
	0,001	0,000	0,005		0,002	0,006	0,007		0,001	0,008	0,008		0,106	0,023	0,002
01499	0,002	0,007	0,003	00513	0,008	0,002	0,000	00579	0,009	0,001	0,005	01136	0,001	0,005	0,011
	0,080	0,000	0,062		0,048	0,004	0,006		0,005	0,003	0,009		0,003	0,005	0,009
01707	0,002	0,037	0,025	01498	0,004	0,000	0,004	00577	0,004	0,014	0,003	01162	0,007	0,021	0,022
	0,523	0,590	0,064		0,078	0,039	0,040		0,013	0,006	0,015		0,030	0,040	0,035
00576	0,001	0,025	0,004	01175	0,001	0,031	0,003	00575	0,001	0,022	0,001	00512	0,004	0,000	0,002
	0,009	0,049	0,036		0,003	0,133	0,071		0,016	0,097	0,046		0,043	0,011	0,023
00574	0,001	0,030	0,000	01199	0,001	0,027	0,001	01111	0,003	0,001	0,003	01110	0,000	0,002	0,002
	0,007	0,181	0,037		0,015	0,245	0,041		0,055	0,023	0,021		0,013	0,010	0,012
00487	0,001	0,005	0,002	00573	0,000	0,031	0,002	01222	0,001	0,030	0,000	00572	0,000	0,029	0,002
	0,005	0,025	0,007		0,002	0,220	0,037		0,002	0,203	0,005		0,000	0,204	0,023
01399	0,002	0,060	0,003	00504	0,004	0,057	0,001	00505	0,001	0,043	0,003	00571	0,001	0,024	0,002
	0,023	0,130	0,111		0,010	0,066	0,064		0,015	0,109	0,068		0,001	0,148	0,027
01248	0,004	0,028	0,005	00570	0,001	0,014	0,003	01107	0,000	0,001	0,002	01273	0,001	0,011	0,011
	0,023	0,088	0,027		0,007	0,062	0,029		0,023	0,020	0,024		0,022	0,007	0,003
00569	0,001	0,011	0,003	00249	0,001	0,002	0,001	01225	0,015	0,008	0,129	01201	0,003	0,024	0,128
	0,003	0,017	0,008		0,001	0,005	0,009		0,013	0,083	0,072		0,031	0,098	0,005
01224	0,021	0,019	0,139	00568	0,001	0,008	0,003	01299	0,000	0,008	0,008	00567	0,001	0,011	0,004
	0,072	0,025	0,066		0,020	0,074	0,000		0,070	0,108	0,015		0,007	0,190	0,004
00511	0,001	0,005	0,001	01321	0,005	0,023	0,007	00566	0,000	0,010	0,002	00619	0,010	0,002	0,001
	0,004	0,044	0,019		0,019	0,265	0,051		0,008	0,245	0,019		0,027	0,002	0,019
00620	0,005	0,001	0,003	00250	0,001	0,002	0,001	00565	0,000	0,018	0,002	01472	0,008	0,028	0,019
	0,024	0,008	0,010		0,001	0,003	0,003		0,017	0,263	0,002		0,089	0,416	0,006
00510	0,003	0,014	0,000	01347	0,002	0,024	0,004	00564	0,000	0,024	0,001	01372	0,000	0,023	0,002
	0,020	0,110	0,038		0,080	0,213	0,061		0,022	0,188	0,010		0,003	0,149	0,021
00563	0,000	0,029	0,000	01300	0,000	0,045	0,019	00499	0,003	0,046	0,002	00500	0,001	0,051	0,003
	0,008	0,153	0,017		0,014	0,079	0,115		0,001	0,074	0,079		0,004	0,144	0,055
00562	0,000	0,027	0,001	01398	0,002	0,026	0,004	01322	0,010	0,069	0,001	00561	0,001	0,029	0,000
	0,005	0,120	0,043		0,022	0,087	0,034		0,017	0,197	0,042		0,010	0,144	0,048
01176	0,003	0,029	0,008	00492	0,003	0,009	0,003	01200	0,006	0,025	0,009	00498	0,001	0,045	0,005
	0,054	0,117	0,021		0,015	0,086	0,011		0,028	0,112	0,072		0,003	0,000	0,049
00493	0,000	0,007	0,000	00494	0,004	0,009	0,004	01348	0,005	0,068	0,005	00501	0,001	0,062	0,003
	0,014	0,101	0,039		0,001	0,049	0,040		0,008	0,108	0,033		0,002	0,141	0,050
00502	0,000	0,060	0,001	01447	0,004	0,030	0,015	00507	0,007	0,025	0,002	00508	0,002	0,003	0,003
	0,004	0,104	0,041		0,042	0,145	0,048		0,022	0,046	0,020		0,027	0,193	0,013
01223	0,003	0,021	0,003	00495	0,002	0,017	0,004	01249	0,001	0,007	0,023	01373	0,008	0,071	0,010
	0,069	0,019	0,032		0,002	0,013	0,024		0,017	0,011	0,023		0,062	0,012	0,038
00503	0,002	0,063	0,002	00856	0,012	0,054	0,049	00855	0,013	0,037	0,044	01163	0,005	0,014	0,005
	0,002	0,067	0,049		0,114	0,074	0,016		0,231	0,116	0,025		0,033	0,097	0,060
00509	0,003	0,001	0,009	01420	0,001	0,031	0,003	01421	0,003	0,059	0,017	00506	0,003	0,042	0,007
	0,005	0,244	0,011		0,007	0,189	0,094		0,056	0,118	0,004		0,022	0,087	0,011
00830	0,014	0,058	0,062	00831	0,003	0,088	0,063	00496	0,001	0,001	0,003	00497	0,001	0,005	0,005
	0,098	0,020	0,081		0,180	0,022	0,050		0,004	0,012	0,035		0,010	0,009	0,041
00488	0,003	0,015	0,002	00489	0,003	0,011	0,006	00490	0,000	0,017	0,001	01137	0,000	0,026	0,013
	0,021	0,076	0,018		0,005	0,178	0,026		0,023	0,134	0,025		0,074	0,318	0,028
00491	0,006	0,007	0,001	01500	0,026	0,005	0,017	00850	0,015	0,010	0,032	01274	0,003	0,031	0,006
	0,020	0,015	0,007		0,135	0,100	0,072		0,274	0,379	0,162		0,014	0,056	0,050
00560	0,000	0,032	0,000	01723	0,026	0,072	0,067	00832	0,018	0,038	0,067	01112	0,001	0,008	0,002
	0,004	0,192	0,057		0,148	0,230	0,079		0,173	0,208	0,080		0,059	0,002	0,032
01706	0,005	0,031	0,023	00515	0,001	0,002	0,006	00854	0,009	0,058	0,039	00559	0,001	0,032	0,002
	0,412	0,455	0,072		0,083	0,001	0,040		0,449	0,257	0,086		0,010	0,197	0,026
00618	0,006	0,004	0,002	00829	0,051	0,074	0,064	01446	0,001	0,027	0,003	00846	0,008	0,055	0,043
	0,076	0,021	0,016		0,021	0,123	0,081		0,007	0,247	0,011		0,551	0,354	0,078
00847	0,008	0,047	0,046	00617	0,003	0,003	0,006	01113	0,025	0,001	0,017	00857	0,006	0,037	0,056
	0,262	0,130	0,001		0,066	0,002	0,049		0,107	0,091	0,078		0,006	0,164	0,029
00848	0,013	0,079	0,050	01473	0,013	0,044	0,046	00911	0,004	0,014	0,063	00910	0,004	0,001	0,064
	0,132	0,044	0,047		0,195	0,391	0,001		0,181	0,024	0,068		0,119	0,018	0,033
00516	0,018	0,001	0,005	00080	0,022	0,032	0,060	00849	0,005	0,065	0,056	01374	0,010	0,075	0,122
	0,011	0,008	0,041		0,065	0,147	0,023		0,033	0,153	0,044		0,054	0,065	0,121
00063	0,008	0,066	0,059	00912	0,013	0,055	0,060	00079	0,044	0,064	0,064	00558	0,001	0,028	0,002
	0,054	0,184	0,048		0,191	0,039	0,023		0,053	0,102	0,055		0,014	0,119	0,023
01323	0,009	0,064	0,135	00909	0,004	0,018	0,059	00908	0,001	0,053	0,061	01349	0,005	0,058	0,134
	0,033	0,198	0,127		0,017	0,079	0,089		0,028	0,043	0,086		0,017	0,129	0,125
01422	0,012	0,063	0,100	00517	0,049	0,009	0,009	01501	0,054	0,002	0,024	01502	0,074	0,008	0,011
	0,080	0,140	0,106		0,145	0,015	0,070		0,061	0,048	0,056		0,320	0,026	0,029
00064	0,091	0,005	0,056	00853	0,077	0,016	0,075	01301	0,004	0,043	0,145	01177	0,013	0,036	0,107
	0,075	0,051	0,099		0,108	0,024	0,083		0,024	0,096	0,056		0,090	0,147	0,047
00851	0,044	0,018	0,040	01471	0,001	0,028	0,005	01400	0,007	0,057	0,113	00858	0,018	0,011	0,036
	0,083	0,298	0,063		0,016	0,034	0,032		0,011	0,131	0,035		0,224	0,308	0,157
01138	0,015	0,040	0,052	00859	0,044	0,011	0,041	01275	0,005	0,027	0,156	01250	0,007	0,000	0,144
	0,156	0,298	0,024		0,062	0,246	0,079		0,049	0,050	0,110		0,024	0,047	0,096
01448	0,018	0,039	0,088	00899	0,059	0,002	0,041	01476	0,063	0,023	0,113	01114	0,050	0,004	0,018
	0,051	0,046	0,068		0,027	0,137	0,216		0,016	0,127	0,056		0,043	0,062	0,053
00860	0,058	0,015	0,046	00616	0,018	0,001	0,005	00556	0,000	0,022	0,004	01497	0,007	0,024	0,014
	0,023	0,156	0,022		0,007	0,001	0,045		0,006	0,064	0,014		0,089	0,141	0,044
01164	0,018	0,022	0,094	01139	0,051	0,001	0,075	01350	0,006	0,040	0,123	01375	0,009	0,050	0,123
	0,045	0,017	0,015		0,013	0,123	0,021		0,057	0,139	0,103		0,063	0,103	0,106
01140	0,074	0,004	0,093	00861	0,071	0,025	0,064	01423	0,019	0,043	0,108	00520	0,085	0,002	0,004
	0,092	0,249	0,096		0,074	0,026	0,056		0,005	0,170	0,065		0,052	0,040	0,024
01503	0,060	0,006	0,008	00519	0,070	0,001	0,004	01276	0,003	0,019	0,136	01178	0,024	0,016	0,110
	0,007	0,116	0,070		0,125	0,018	0,025		0,025	0,043	0,093		0,013	0,172	0,005
00555	0,002	0,012	0,003	01474	0,052	0,011	0,078	00081	0,029	0,000	0,104	01202	0,023	0,008	0,124
	0,000	0,072	0,025		0,009	0,151	0,015		0,113	0,270	0,036		0,047	0,214	0,091
01226	0,018	0,015	0,115	01324	0,000	0,040	0,132	00852	0,060	0,009	0,051	00615	0,045	0,007	0,007

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,038	0,079	0,023		0,017	0,148	0,114		0,021	0,171	0,001		0,104	0,028	0,067
01524	0,002	0,004	0,012	01302	0,001	0,026	0,135	01179	0,035	0,009	0,104	01401	0,017	0,043	0,123
	0,029	0,055	0,032		0,011	0,051	0,140		0,121	0,240	0,043		0,081	0,202	0,149
01227	0,021	0,011	0,099	01252	0,014	0,006	0,109	01449	0,042	0,025	0,104	00554	0,001	0,004	0,003
	0,001	0,131	0,081		0,016	0,104	0,074		0,077	0,017	0,015		0,004	0,032	0,018
01165	0,046	0,004	0,097	01251	0,010	0,004	0,126	01304	0,001	0,000	0,093	01327	0,005	0,010	0,088
	0,052	0,015	0,047		0,010	0,077	0,079		0,126	0,014	0,067		0,149	0,264	0,083
00164	0,001	0,015	0,092	01424	0,027	0,026	0,111	01108	0,000	0,001	0,004	01305	0,001	0,003	0,104
	0,271	0,283	0,076		0,169	0,238	0,021		0,018	0,014	0,019		0,039	0,021	0,073
01328	0,002	0,010	0,101	01376	0,011	0,051	0,115	01166	0,050	0,003	0,090	01475	0,076	0,023	0,106
	0,109	0,227	0,091		0,085	0,090	0,054		0,046	0,065	0,059		0,135	0,242	0,055
01325	0,003	0,015	0,119	00523	0,069	0,001	0,008	01505	0,055	0,006	0,015	00522	0,078	0,004	0,004
	0,064	0,171	0,075		0,109	0,017	0,032		0,110	0,019	0,045		0,019	0,056	0,014
01277	0,005	0,027	0,119	00062	0,020	0,046	0,108	01425	0,026	0,024	0,103	01351	0,007	0,031	0,108
	0,024	0,071	0,063		0,169	0,243	0,083		0,169	0,298	0,126		0,086	0,152	0,087
00078	0,002	0,014	0,110	00091	0,079	0,027	0,030	01115	0,061	0,016	0,008	01145	0,000	0,025	0,029
	0,032	0,055	0,092		0,073	0,092	0,107		0,241	0,030	0,010		0,322	0,206	0,067
00838	0,012	0,021	0,062	00839	0,014	0,000	0,050	01450	0,044	0,030	0,108	00518	0,054	0,004	0,007
	0,248	0,016	0,058		0,231	0,106	0,145		0,102	0,105	0,026		0,210	0,010	0,047
00818	0,001	0,023	0,004	00614	0,038	0,006	0,003	01204	0,032	0,009	0,099	01181	0,048	0,017	0,097
	0,103	0,284	0,038		0,116	0,016	0,029		0,159	0,273	0,015		0,136	0,349	0,027
01203	0,033	0,006	0,089	01326	0,003	0,009	0,100	00833	0,015	0,004	0,035	00834	0,027	0,004	0,019
	0,078	0,240	0,030		0,103	0,191	0,115		0,285	0,608	0,124		0,206	0,428	0,155
01142	0,016	0,029	0,071	01141	0,053	0,008	0,087	01278	0,006	0,023	0,100	00613	0,046	0,002	0,004
	0,106	0,084	0,062		0,003	0,253	0,097		0,002	0,093	0,116		0,032	0,030	0,006
01144	0,005	0,033	0,004	01180	0,042	0,018	0,093	01377	0,012	0,045	0,100	01451	0,041	0,027	0,107
	0,298	0,104	0,074		0,068	0,337	0,054		0,082	0,114	0,119		0,162	0,223	0,102
01253	0,013	0,006	0,096	00835	0,043	0,014	0,022	00071	0,001	0,038	0,006	01742	0,041	0,007	0,038
	0,009	0,131	0,068		0,003	0,182	0,200		0,028	0,250	0,049		0,429	0,086	0,059
01477	0,044	0,032	0,116	00900	0,048	0,020	0,058	00611	0,013	0,006	0,008	00612	0,016	0,002	0,009
	0,304	0,471	0,163		0,054	0,330	0,314		0,141	0,024	0,050		0,133	0,035	0,003
01116	0,012	0,003	0,031	01352	0,008	0,027	0,091	01228	0,023	0,005	0,095	01402	0,017	0,032	0,091
	0,117	0,177	0,018		0,155	0,146	0,082		0,076	0,185	0,027		0,156	0,201	0,001
01303	0,002	0,011	0,087	00836	0,066	0,008	0,073	01143	0,026	0,014	0,015	01740	0,041	0,020	0,073
	0,082	0,062	0,048		0,512	0,396	0,007		0,324	0,080	0,065		0,345	0,386	0,012
01167	0,059	0,009	0,077	00883	0,000	0,031	0,006	01426	0,018	0,032	0,099	01279	0,000	0,005	0,092
	0,025	0,196	0,043		0,125	0,073	0,048		0,188	0,262	0,064		0,056	0,088	0,059
00902	0,040	0,010	0,020	01504	0,059	0,005	0,002	01378	0,010	0,030	0,093	01182	0,050	0,025	0,115
	0,066	0,308	0,330		0,245	0,258	0,042		0,168	0,154	0,079		0,304	0,351	0,083
01353	0,002	0,026	0,089	01119	0,025	0,019	0,029	01739	0,020	0,024	0,006	01117	0,012	0,001	0,019
	0,146	0,136	0,062		0,480	0,098	0,141		0,128	0,523	0,032		0,189	0,282	0,004
00881	0,002	0,018	0,005	00837	0,040	0,000	0,069	00521	0,085	0,004	0,000	01403	0,011	0,028	0,095
	0,041	0,097	0,059		0,340	0,154	0,048		0,130	0,045	0,029		0,177	0,223	0,063
01254	0,012	0,003	0,094	01478	0,044	0,056	0,096	00907	0,004	0,021	0,006	01479	0,044	0,007	0,103
	0,019	0,153	0,016		0,062	0,332	0,047		0,117	0,156	0,025		0,070	0,110	0,043
00901	0,053	0,016	0,038	01452	0,022	0,037	0,105	00072	0,000	0,051	0,007	00894	0,007	0,014	0,032
	0,048	0,152	0,294		0,268	0,254	0,013		0,235	0,333	0,027		0,003	0,099	0,039
00895	0,015	0,024	0,024	01507	0,003	0,002	0,036	00610	0,027	0,002	0,003	00082	0,015	0,006	0,103
	0,112	0,062	0,023		0,044	0,043	0,033		0,103	0,051	0,012		0,181	0,364	0,146
01183	0,036	0,027	0,115	01205	0,024	0,006	0,116	00884	0,008	0,029	0,004	01280	0,005	0,003	0,094
	0,352	0,274	0,146		0,196	0,318	0,005		0,348	0,483	0,037		0,033	0,111	0,016
01427	0,013	0,025	0,099	01229	0,021	0,004	0,098	01230	0,010	0,017	0,092	01379	0,009	0,023	0,094
	0,175	0,287	0,020		0,108	0,198	0,033		0,023	0,277	0,102		0,156	0,164	0,068
01380	0,005	0,029	0,081	01354	0,003	0,013	0,087	00609	0,015	0,005	0,009	01118	0,027	0,033	0,014
	0,047	0,202	0,072		0,119	0,162	0,082		0,287	0,146	0,112		0,370	0,257	0,128
01404	0,008	0,019	0,105	01453	0,028	0,020	0,097	01255	0,005	0,002	0,090	01120	0,017	0,007	0,007
	0,151	0,250	0,129		0,140	0,228	0,014		0,019	0,192	0,031		0,305	0,154	0,027
00199	0,094	0,005	0,063	00842	0,051	0,033	0,062	01186	0,062	0,030	0,123	01281	0,010	0,019	0,084
	0,148	0,885	0,193		0,309	0,278	0,285		0,096	0,025	0,755		0,023	0,137	0,029
01329	0,011	0,013	0,081	00061	0,005	0,011	0,086	01428	0,022	0,003	0,087	01506	0,044	0,021	0,037
	0,113	0,114	0,042		0,175	0,305	0,044		0,223	0,276	0,019		0,192	0,112	0,116
00524	0,059	0,005	0,008	00606	0,027	0,002	0,002	00607	0,020	0,005	0,010	01712	0,102	0,016	0,032
	0,231	0,011	0,050		0,264	0,021	0,012		0,467	0,003	0,027		0,205	0,219	0,017
00892	0,082	0,008	0,039	01509	0,091	0,007	0,020	01405	0,003	0,008	0,058	00065	0,063	0,014	0,040
	0,167	0,193	0,105		0,030	0,037	0,027		0,136	0,298	0,057		0,290	0,120	0,120
00608	0,027	0,005	0,001	00090	0,021	0,019	0,006	00077	0,003	0,002	0,086	01381	0,007	0,005	0,066
	0,735	0,006	0,203		0,652	0,036	0,009		0,059	0,020	0,027		0,083	0,182	0,061
00904	0,001	0,025	0,003	00905	0,004	0,014	0,004	00525	0,021	0,006	0,011	00526	0,008	0,001	0,015
	0,048	0,074	0,014		0,062	0,011	0,009		0,157	0,025	0,063		0,074	0,006	0,047
00552	0,017	0,004	0,002	00553	0,009	0,001	0,004	01306	0,001	0,001	0,058	01355	0,003	0,004	0,073
	0,074	0,006	0,011		0,039	0,009	0,022		0,077	0,023	0,015		0,077	0,156	0,077
01206	0,008	0,005	0,079	01480	0,028	0,012	0,101	00896	0,053	0,035	0,017	01523	0,001	0,006	0,005
	0,123	0,306	0,327		0,119	0,035	0,002		0,045	0,198	0,127		0,150	0,039	0,013
01454	0,018	0,008	0,090	01256	0,002	0,002	0,081	00903	0,002	0,038	0,000	01430	0,010	0,011	0,076
	0,094	0,179	0,064		0,004	0,270	0,037		0,054	0,118	0,031		0,032	0,282	0,024
01406	0,002	0,006	0,068	01429	0,002	0,002	0,074	01331	0,004	0,011	0,067	01307	0,002	0,009	0,068
	0,061	0,276	0,026		0,096	0,302	0,046		0,026	0,070	0,065		0,003	0,052	0,046
01330	0,000	0,007	0,067	01309	0,011	0,028	0,081	01308	0,006	0,016	0,070	01332	0,010	0,025	0,061
	0,046	0,089	0,069		0,147	0,100	0,107		0,077	0,086	0,089		0,078	0,128	0,021
01184	0,002	0,002	0,114	00840	0,013	0,005	0,054	01147	0,050	0,034	0,002	01231	0,008	0,007	0,081
	0,181	0,294	0,234		0,218	0,149	0,189		0,069	0,700	0,099		0,032	0,344	0,142
01282	0,004	0,002	0,071	01455	0,001	0,008	0,087	01356	0,004	0,007	0,066	00085	0,001	0,040	0,006
	0,020	0,216	0,022		0,078	0,173	0,028		0,032	0,147	0,065		0,024	0,240	0,025
01508	0,045	0,005	0,037	00527	0,030	0,003	0,007	00893	0,046	0,008	0,028	01122	0,037	0,032	0,017
	0,076	0,079	0,035		0,003	0,002	0,023		0,129	0,165	0,025		0,488	0,480	0,261
00603	0,002	0,008	0,016	01121	0,023	0,008	0,009	00605	0,034	0,001	0,002	01257	0,002	0,009	0,076

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,434	0,034	0,091		0,008	0,293	0,113		0,160	0,098	0,008		0,001	0,379	0,029
00248	0,001	0,000	0,000	01207	0,004	0,007	0,092	01482	0,070	0,022	0,115	01382	0,004	0,011	0,066
	0,000	0,006	0,008		0,075	0,386	0,315		0,068	0,100	0,015		0,028	0,206	0,054
01283	0,006	0,013	0,072	01481	0,010	0,000	0,120	00811	0,001	0,020	0,003	01232	0,003	0,012	0,083
	0,011	0,267	0,049		0,016	0,029	0,012		0,067	0,257	0,032		0,008	0,557	0,150
01709	0,011	0,002	0,002	01284	0,012	0,018	0,072	01258	0,007	0,017	0,076	01208	0,014	0,019	0,094
	0,165	0,117	0,016		0,131	0,331	0,087		0,056	0,517	0,013		0,031	0,593	0,408
01185	0,024	0,013	0,114	01146	0,030	0,019	0,022	00841	0,038	0,017	0,053	00528	0,054	0,001	0,009
	0,199	0,154	0,414		0,281	0,377	0,105		0,262	0,201	0,248		0,057	0,009	0,021
00809	0,026	0,047	0,006	00604	0,016	0,004	0,007	01456	0,025	0,019	0,089	01357	0,005	0,014	0,063
	0,011	0,206	0,054		0,136	0,050	0,033		0,001	0,181	0,009		0,013	0,131	0,044
01407	0,004	0,015	0,072	01512	0,090	0,006	0,006	00533	0,093	0,003	0,000	00534	0,081	0,001	0,005
	0,009	0,283	0,058		0,169	0,086	0,049		0,104	0,013	0,006		0,156	0,009	0,028
01333	0,027	0,039	0,056	00076	0,006	0,019	0,051	00529	0,064	0,004	0,004	01233	0,013	0,027	0,080
	0,009	0,153	0,062		0,099	0,008	0,101		0,055	0,008	0,011		0,056	0,827	0,068
01741	0,120	0,015	0,029	01148	0,078	0,028	0,019	01168	0,080	0,003	0,070	01431	0,021	0,028	0,078
	2,071	3,155	0,120		1,107	0,882	0,007		0,453	1,450	0,522		0,008	0,315	0,012
01149	0,094	0,021	0,005	00823	0,096	0,017	0,009	01383	0,002	0,013	0,067	00245	0,004	0,038	0,068
	0,827	1,172	0,079		1,009	1,934	0,140		0,048	0,193	0,041		0,043	0,131	0,053
00532	0,090	0,003	0,002	01510	0,087	0,003	0,009	00531	0,083	0,000	0,005	00864	0,001	0,049	0,050
	0,068	0,019	0,016		0,087	0,058	0,022		0,080	0,011	0,009		0,945	1,809	0,226
01210	0,042	0,086	0,027	01738	0,029	0,080	0,061	01731	0,001	0,009	0,005	01135	0,012	0,008	0,006
	0,282	1,683	0,236		0,837	2,061	0,287		0,050	0,078	0,041		0,057	0,003	0,031
01432	0,013	0,039	0,067	01457	0,044	0,027	0,084	00530	0,077	0,004	0,004	01358	0,001	0,015	0,062
	0,075	0,261	0,005		0,061	0,175	0,004		0,051	0,003	0,010		0,135	0,108	0,077
00875	0,099	0,011	0,028	01483	0,087	0,001	0,085	01408	0,011	0,018	0,087	01259	0,012	0,025	0,070
	0,136	0,097	0,069		0,152	0,138	0,071		0,022	0,318	0,130		0,170	0,665	0,070
00828	0,032	0,121	0,058	01209	0,033	0,064	0,093	00874	0,079	0,004	0,031	00827	0,040	0,065	0,060
	0,938	1,406	0,273		0,112	1,246	0,418		0,031	0,071	0,006		0,108	0,302	0,385
01234	0,026	0,043	0,061	01384	0,017	0,007	0,059	00060	0,012	0,014	0,054	00089	0,039	0,018	0,002
	0,306	1,111	0,064		0,148	0,243	0,012		0,013	0,350	0,040		0,283	0,060	0,153
01123	0,034	0,008	0,022	01285	0,002	0,014	0,059	01708	0,022	0,034	0,005	00602	0,018	0,004	0,001
	0,697	0,226	0,057		0,248	0,374	0,121		0,425	0,468	0,021		0,231	0,026	0,116
01717	0,019	0,041	0,034	00862	0,001	0,033	0,021	01236	0,012	0,025	0,069	00601	0,022	0,007	0,012
	0,848	2,127	0,193		0,796	2,129	0,135		0,740	1,503	0,134		0,635	0,015	0,011
00824	0,139	0,026	0,010	01187	0,088	0,040	0,009	00826	0,082	0,015	0,062	01359	0,001	0,020	0,060
	1,024	2,143	0,012		0,247	0,090	0,018		0,895	0,966	0,105		0,056	0,126	0,048
00816	0,025	0,035	0,003	01310	0,008	0,029	0,049	01260	0,016	0,031	0,059	01484	0,074	0,010	0,071
	0,144	0,122	0,004		0,178	0,026	0,044		0,425	0,771	0,109		0,007	0,039	0,001
01188	0,044	0,035	0,010	01169	0,024	0,015	0,009	00843	0,073	0,007	0,002	01409	0,017	0,025	0,052
	0,036	0,015	0,490		0,455	1,426	0,244		0,563	1,057	0,326		0,036	0,310	0,045
01458	0,053	0,022	0,074	01360	0,003	0,023	0,055	01385	0,003	0,022	0,056	01235	0,017	0,040	0,055
	0,038	0,168	0,042		0,091	0,179	0,010		0,051	0,227	0,010		0,660	1,522	0,007
00873	0,071	0,005	0,024	00600	0,038	0,000	0,004	00868	0,032	0,005	0,020	01488	0,035	0,003	0,015
	0,014	0,060	0,000		0,720	0,051	0,015		0,092	0,027	0,011		0,068	0,068	0,033
00867	0,051	0,001	0,016	01211	0,020	0,086	0,010	00863	0,018	0,050	0,034	00844	0,068	0,078	0,016
	0,043	0,099	0,001		0,312	1,344	0,063		0,580	2,079	0,133		0,067	0,179	0,314
01286	0,015	0,026	0,054	01334	0,005	0,024	0,055	00580	0,017	0,004	0,004	01261	0,016	0,024	0,056
	0,352	0,356	0,059		0,166	0,124	0,048		0,013	0,010	0,027		0,534	0,821	0,043
01433	0,038	0,021	0,063	01212	0,051	0,062	0,032	00845	0,033	0,128	0,019	00817	0,003	0,025	0,004
	0,041	0,292	0,009		0,353	1,335	0,305		0,426	1,231	0,229		0,013	0,222	0,042
01459	0,058	0,015	0,066	00865	0,029	0,015	0,079	01124	0,042	0,007	0,008	01410	0,021	0,021	0,060
	0,029	0,168	0,004		0,612	1,875	0,413		0,767	0,340	0,019		0,043	0,298	0,006
01511	0,079	0,003	0,002	01311	0,007	0,024	0,055	01386	0,006	0,020	0,058	00906	0,002	0,002	0,004
	0,068	0,091	0,018		0,254	0,034	0,029		0,039	0,227	0,011		0,063	0,070	0,007
00594	0,042	0,004	0,001	00595	0,031	0,001	0,004	01126	0,028	0,006	0,007	00825	0,096	0,029	0,010
	0,096	0,078	0,017		0,062	0,026	0,010		0,013	0,245	0,088		1,053	1,979	0,122
01335	0,004	0,023	0,056	00599	0,046	0,004	0,003	00200	0,074	0,003	0,016	01150	0,064	0,016	0,011
	0,145	0,145	0,009		0,646	0,062	0,008		1,016	1,882	0,089		0,748	1,045	0,000
01287	0,014	0,024	0,058	00869	0,020	0,007	0,022	01515	0,029	0,003	0,019	00866	0,090	0,004	0,016
	0,336	0,347	0,014		0,171	0,064	0,000		0,151	0,040	0,051		0,215	0,238	0,066
01697	0,115	0,008	0,029	01513	0,094	0,012	0,014	01434	0,041	0,019	0,063	00872	0,083	0,001	0,029
	0,409	0,370	0,002		0,152	0,040	0,046		0,047	0,293	0,010		0,145	0,147	0,040
01485	0,079	0,019	0,069	01361	0,001	0,017	0,051	01460	0,059	0,014	0,059	01514	0,055	0,002	0,021
	0,061	0,045	0,001		0,009	0,145	0,018		0,087	0,164	0,032		0,047	0,048	0,045
01125	0,039	0,015	0,014	00598	0,028	0,006	0,007	01516	0,010	0,020	0,009	00540	0,015	0,003	0,005
	0,456	0,209	0,036		0,477	0,033	0,008		0,325	0,173	0,156		0,271	0,049	0,100
00197	0,045	0,033	0,002	01151	0,043	0,038	0,016	01312	0,007	0,027	0,065	01411	0,022	0,020	0,070
	0,831	1,426	0,264		0,438	0,960	0,018		0,151	0,016	0,025		0,026	0,326	0,048
01262	0,017	0,016	0,061	00557	0,001	0,020	0,002	01387	0,016	0,005	0,054	00597	0,014	0,003	0,002
	0,392	0,759	0,053		0,021	0,033	0,009		0,050	0,188	0,028		0,044	0,048	0,038
00176	0,008	0,035	0,047	01336	0,016	0,038	0,052	00882	0,003	0,023	0,005	00871	0,102	0,003	0,034
	0,096	0,262	0,022		0,018	0,284	0,046		0,096	0,080	0,054		0,275	0,185	0,078
01435	0,037	0,029	0,055	01237	0,042	0,040	0,074	00536	0,063	0,002	0,002	00535	0,074	0,004	0,003
	0,018	0,321	0,018		0,189	0,975	0,013		0,121	0,004	0,014		0,147	0,000	0,015
01170	0,045	0,019	0,009	01288	0,017	0,012	0,055	00088	0,034	0,019	0,003	01486	0,095	0,006	0,051
	0,666	1,055	0,469		0,154	0,369	0,064		0,147	0,156	0,025		0,255	0,196	0,052
01289	0,020	0,019	0,047	01263	0,033	0,026	0,054	01362	0,011	0,004	0,049	00163	0,044	0,060	0,053
	0,096	0,309	0,046		0,127	0,650	0,017		0,075	0,137	0,039		0,424	1,499	0,294
00067	0,026	0,008	0,053	00075	0,016	0,032	0,051	00596	0,023	0,004	0,004	01412	0,022	0,011	0,041
	0,001	0,318	0,015		0,020	0,046	0,027		0,145	0,040	0,072		0,007	0,266	0,012
01388	0,012	0,000	0,048	01238	0,054	0,040	0,035	01213	0,052	0,029	0,014	01487	0,078	0,004	0,014
	0,045	0,194	0,028		0,066	0,760	0,100		0,182	1,032	0,575		0,138	0,107	0,082
01461	0,058	0,013	0,046	01189	0,037	0,018	0,010	00184	0,041	0,016	0,012	01214	0,042	0,023	0,015
	0,130	0,170	0,039		0,072	0,082	0,601		0,086	0,795	0,285		0,005	0,600	0,424
01437	0,032	0,006	0,040	01436	0,037	0,021	0,044	01462	0,044	0,007	0,036	01152	0,034	0,033	0,010

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,016	0,283	0,035		0,046	0,327	0,065		0,016	0,173	0,067		0,196	0,617	0,038
01337	0,008	0,026	0,057	00810	0,004	0,029	0,003	00593	0,035	0,001	0,005	01127	0,021	0,004	0,009
	0,062	0,222	0,043		0,044	0,254	0,035		0,224	0,013	0,014		0,241	0,111	0,028
00537	0,057	0,001	0,006	01390	0,006	0,008	0,045	01364	0,001	0,012	0,046	01389	0,009	0,011	0,046
	0,059	0,014	0,024		0,094	0,191	0,013		0,042	0,161	0,008		0,040	0,209	0,017
01363	0,000	0,013	0,049	01239	0,033	0,020	0,034	01264	0,029	0,021	0,045	01313	0,010	0,018	0,044
	0,020	0,161	0,023		0,006	0,541	0,202		0,021	0,503	0,039		0,029	0,054	0,052
00538	0,046	0,002	0,004	01735	0,004	0,010	0,008	00891	0,024	0,003	0,010	01193	0,011	0,020	0,006
	0,072	0,014	0,031		0,593	0,778	0,064		0,396	0,575	0,049		0,330	0,509	0,207
00885	0,026	0,017	0,009	01439	0,008	0,022	0,023	01438	0,027	0,005	0,038	01464	0,023	0,003	0,023
	0,017	0,419	0,302		0,204	0,326	0,046		0,115	0,306	0,020		0,125	0,244	0,031
00870	0,002	0,007	0,026	00886	0,008	0,013	0,011	01190	0,026	0,016	0,012	01153	0,013	0,007	0,012
	0,194	0,047	0,076		0,152	0,248	0,256		0,068	0,161	0,439		0,159	0,317	0,086
01338	0,003	0,014	0,047	01463	0,030	0,002	0,032	01290	0,018	0,018	0,046	00068	0,010	0,006	0,027
	0,003	0,103	0,016		0,099	0,188	0,017		0,011	0,243	0,001		0,162	0,285	0,019
01414	0,017	0,007	0,055	01215	0,030	0,017	0,022	01265	0,023	0,017	0,041	01314	0,007	0,014	0,048
	0,158	0,322	0,095		0,041	0,410	0,350		0,010	0,361	0,084		0,009	0,008	0,009
01191	0,023	0,006	0,017	00887	0,012	0,009	0,013	00539	0,028	0,001	0,008	01413	0,019	0,008	0,043
	0,128	0,292	0,279		0,175	0,099	0,184		0,208	0,021	0,062		0,069	0,281	0,037
01496	0,007	0,021	0,036	00592	0,024	0,004	0,009	01490	0,011	0,010	0,018	00066	0,002	0,013	0,003
	0,160	0,139	0,023		0,413	0,002	0,020		0,031	0,023	0,146		0,365	0,032	0,194
01489	0,013	0,002	0,026	00888	0,008	0,010	0,012	01154	0,008	0,010	0,012	00889	0,018	0,007	0,004
	0,195	0,125	0,004		0,190	0,029	0,143		0,286	0,151	0,043		0,234	0,092	0,037
01339	0,003	0,014	0,048	01240	0,020	0,017	0,034	01156	0,021	0,017	0,015	01291	0,016	0,012	0,046
	0,049	0,093	0,013		0,014	0,352	0,205		0,180	0,099	0,101		0,035	0,181	0,037
01292	0,001	0,007	0,034	01315	0,008	0,009	0,061	00074	0,004	0,007	0,033	01470	0,004	0,019	0,012
	0,007	0,112	0,035		0,071	0,039	0,039		0,046	0,007	0,026		0,001	0,094	0,079
00591	0,006	0,005	0,002	01128	0,016	0,017	0,026	01445	0,000	0,021	0,010	01365	0,001	0,012	0,040
	0,646	0,020	0,163		0,446	0,044	0,119		0,009	0,251	0,077		0,073	0,156	0,016
01266	0,016	0,013	0,035	00890	0,024	0,001	0,006	01192	0,009	0,019	0,009	00087	0,018	0,017	0,005
	0,017	0,251	0,101		0,229	0,263	0,012		0,265	0,391	0,228		0,535	0,007	0,017
01216	0,022	0,006	0,039	00541	0,005	0,001	0,000	01155	0,030	0,032	0,006	01340	0,011	0,025	0,035
	0,111	0,387	0,361		0,299	0,010	0,074		0,229	0,055	0,091		0,077	0,123	0,013
01241	0,024	0,022	0,023	00083	0,014	0,002	0,018	00880	0,010	0,001	0,018	01415	0,008	0,007	0,007
	0,017	0,284	0,160		0,148	0,357	0,223		0,042	0,041	0,411		0,128	0,230	0,048
01391	0,016	0,010	0,032	01517	0,018	0,009	0,022	00542	0,019	0,002	0,009	01316	0,004	0,008	0,020
	0,056	0,200	0,017		0,096	0,018	0,091		0,077	0,023	0,043		0,028	0,017	0,010
01129	0,025	0,019	0,020	00590	0,013	0,006	0,011	01419	0,000	0,021	0,013	01371	0,001	0,013	0,009
	0,214	0,285	0,118		0,127	0,156	0,124		0,023	0,180	0,019		0,032	0,136	0,076
01397	0,001	0,020	0,008	01267	0,010	0,008	0,027	01130	0,027	0,015	0,004	00589	0,036	0,002	0,005
	0,002	0,100	0,080		0,016	0,173	0,098		0,238	0,353	0,125		0,002	0,080	0,011
01131	0,002	0,001	0,031	00587	0,029	0,003	0,009	00588	0,037	0,005	0,002	01342	0,004	0,008	0,034
	0,116	0,227	0,022		0,192	0,046	0,044		0,249	0,026	0,005		0,138	0,288	0,021
01317	0,005	0,011	0,030	00175	0,000	0,005	0,029	01366	0,000	0,007	0,030	01217	0,010	0,003	0,001
	0,110	0,045	0,006		0,234	0,253	0,020		0,098	0,148	0,028		0,167	0,314	0,110
01465	0,018	0,010	0,010	01268	0,006	0,005	0,026	01242	0,004	0,002	0,019	00070	0,026	0,009	0,016
	0,148	0,380	0,049		0,041	0,128	0,059		0,114	0,203	0,115		0,111	0,180	0,157
00878	0,011	0,021	0,037	01520	0,019	0,016	0,013	01491	0,032	0,026	0,011	01341	0,000	0,009	0,023
	0,241	0,174	0,326		0,382	0,106	0,102		0,004	0,751	0,043		0,080	0,227	0,051
00543	0,042	0,001	0,004	01293	0,010	0,007	0,026	01440	0,012	0,016	0,015	01392	0,003	0,006	0,024
	0,180	0,089	0,024		0,021	0,069	0,050		0,193	0,344	0,024		0,128	0,165	0,006
01367	0,001	0,003	0,029	00879	0,039	0,002	0,007	01416	0,002	0,010	0,024	00877	0,009	0,015	0,026
	0,092	0,112	0,003		0,227	0,422	0,551		0,180	0,234	0,016		0,004	0,030	0,395
01492	0,028	0,025	0,010	00876	0,035	0,002	0,025	01519	0,015	0,007	0,030	01346	0,000	0,020	0,015
	0,307	1,008	0,161		0,160	0,598	0,598		0,006	0,130	0,102		0,077	0,231	0,164
01441	0,003	0,015	0,025	01466	0,012	0,029	0,015	00544	0,046	0,004	0,001	01518	0,046	0,022	0,001
	0,232	0,319	0,035		0,349	0,444	0,034		0,318	0,087	0,047		0,600	0,339	0,042
01733	0,059	0,009	0,004	01218	0,005	0,008	0,020	01734	0,018	0,007	0,005	01157	0,004	0,003	0,005
	0,643	0,216	0,010		0,223	0,300	0,090		0,510	0,744	0,093		0,034	0,024	0,126
00585	0,021	0,005	0,005	00586	0,012	0,003	0,007	01132	0,028	0,017	0,010	01393	0,003	0,004	0,029
	0,204	0,007	0,086		0,083	0,049	0,054		0,320	0,014	0,117		0,150	0,159	0,034
01243	0,003	0,000	0,026	01368	0,001	0,001	0,032	01294	0,008	0,007	0,030	01219	0,002	0,002	0,032
	0,115	0,190	0,050		0,147	0,128	0,029		0,029	0,034	0,009		0,139	0,297	0,053
01194	0,006	0,013	0,021	01732	0,000	0,039	0,003	01269	0,004	0,004	0,028	01244	0,003	0,015	0,025
	0,288	0,476	0,010		0,174	0,460	0,019		0,038	0,102	0,010		0,051	0,165	0,002
00545	0,033	0,000	0,010	01270	0,003	0,004	0,021	01295	0,005	0,008	0,028	00897	0,004	0,010	0,015
	0,148	0,070	0,047		0,032	0,077	0,000		0,015	0,008	0,030		0,172	0,383	0,290
01318	0,004	0,006	0,038	00813	0,012	0,004	0,004	00814	0,020	0,007	0,000	01160	0,017	0,010	0,011
	0,060	0,111	0,028		0,085	0,001	0,071		0,135	0,054	0,066		0,097	0,051	0,055
01417	0,000	0,005	0,035	01467	0,006	0,016	0,027	01158	0,024	0,008	0,020	00898	0,029	0,020	0,034
	0,165	0,234	0,007		0,211	0,412	0,082		0,128	0,090	0,253		0,131	0,003	0,294
01171	0,004	0,009	0,023	01493	0,005	0,008	0,024	00546	0,007	0,002	0,007	01705	0,005	0,005	0,001
	0,089	0,449	0,181		0,135	0,098	0,166		0,165	0,035	0,064		0,132	0,085	0,049
01343	0,003	0,014	0,028	01195	0,004	0,010	0,023	01172	0,005	0,011	0,014	01369	0,002	0,002	0,022
	0,063	0,180	0,039		0,105	0,420	0,025		0,080	0,225	0,138		0,061	0,163	0,048
01394	0,002	0,011	0,028	01442	0,002	0,015	0,027	01319	0,003	0,004	0,003	01296	0,004	0,010	0,015
	0,093	0,141	0,073		0,180	0,340	0,085		0,004	0,121	0,057		0,035	0,024	0,011
00073	0,006	0,002	0,025	00547	0,017	0,004	0,005	01320	0,001	0,018	0,005	01704	0,019	0,045	0,001
	0,000	0,100	0,045		0,309	0,004	0,094		0,031	0,226	0,010		0,260	0,226	0,055
01468	0,000	0,009	0,019	00069	0,002	0,002	0,025	01494	0,016	0,020	0,007	00549	0,012	0,001	0,001
	0,114	0,252	0,010		0,131	0,246	0,059		0,152	0,055	0,107		0,132	0,031	0,065
01521	0,016	0,001	0,005	00548	0,024	0,001	0,002	01133	0,019	0,001	0,006	01159	0,023	0,024	0,007
	0,171	0,062	0,069		0,252	0,020	0,085		0,156	0,031	0,091		0,134	0,036	0,177
00086	0,036	0,008	0,014	00815	0,020	0,013	0,010	01245	0,002	0,020	0,013	00084	0,005	0,006	0,018
	0,138	0,084	0,152		0,208	0,119	0,024		0,044	0,135	0,029		0,080	0,302	0,018
01298	0,003	0,001	0,007	00584	0,030	0,001	0,002	00822	0,019	0,015	0,010	01444	0,001	0,015	0,010

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,078	0,083	0,008		0,210	0,002	0,096		0,207	0,189	0,051		0,029	0,244	0,058
01196	0,001	0,000	0,011	01443	0,001	0,003	0,015	01344	0,004	0,009	0,015	01395	0,000	0,017	0,017
	0,091	0,310	0,079		0,131	0,295	0,026		0,019	0,175	0,049		0,059	0,137	0,036
01418	0,000	0,011	0,007	01220	0,000	0,013	0,000	00812	0,001	0,006	0,016	01134	0,012	0,002	0,001
	0,072	0,223	0,100		0,031	0,257	0,003		0,076	0,106	0,069		0,038	0,001	0,081
01495	0,012	0,006	0,012	00821	0,017	0,002	0,003	01271	0,002	0,006	0,009	01173	0,012	0,011	0,007
	0,092	0,021	0,024		0,123	0,044	0,001		0,015	0,051	0,007		0,079	0,156	0,101
01469	0,006	0,010	0,009	01247	0,007	0,024	0,007	01272	0,001	0,007	0,003	01370	0,002	0,008	0,012
	0,095	0,144	0,007		0,022	0,108	0,015		0,020	0,028	0,009		0,042	0,158	0,072
00583	0,016	0,002	0,001	01297	0,005	0,001	0,005	01345	0,001	0,008	0,008	01246	0,000	0,013	0,002
	0,130	0,024	0,086		0,011	0,060	0,001		0,022	0,185	0,093		0,018	0,133	0,012
01197	0,001	0,018	0,007	01198	0,004	0,022	0,005	01174	0,007	0,026	0,010	01522	0,011	0,002	0,001
	0,017	0,255	0,053		0,002	0,256	0,034		0,018	0,155	0,029		0,007	0,020	0,049
00820	0,010	0,004	0,008	01396	0,002	0,012	0,010	00581	0,026	0,000	0,000	01161	0,015	0,043	0,028
	0,021	0,069	0,017		0,052	0,143	0,067		0,010	0,020	0,038		0,057	0,053	0,061
00582	0,024	0,002	0,002	01221	0,004	0,026	0,007	00550	0,016	0,002	0,001	00551	0,017	0,001	0,001
	0,073	0,008	0,071		0,005	0,201	0,045		0,028	0,006	0,044		0,076	0,014	0,006
00819	0,007	0,006	0,016												
	0,244	0,217	0,016												

LEGENDA:

s_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
s_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
t_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

PLATEE - TENSIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
Fondazione					Platea1										
Eccentricità accidentale + in direzione X															
00247	0,000	0,000	0,000	01109	0,000	0,000	0,000	00578	0,000	0,000	0,000	00514	0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	0,000		0,006	-0,001	-0,001
01499	0,000	-0,001	0,000	00513	0,001	0,000	0,000	00579	0,000	0,000	0,000	01136	0,000	0,000	-0,001
	0,003	0,000	-0,004		0,002	0,000	0,000		0,002	-0,001	-0,001		0,001	0,001	-0,001
01707	-0,002	0,003	0,000	01498	0,000	0,000	-0,001	00577	0,000	0,001	0,000	01162	0,001	0,002	-0,002
	0,022	0,026	0,001		0,004	0,002	-0,002		-0,001	-0,001	0,000		0,002	-0,001	0,003
00576	0,000	0,002	0,000	01175	0,000	0,003	0,000	00575	0,000	0,001	0,000	00512	0,001	0,000	0,000
	0,002	-0,009	0,002		0,000	-0,019	0,004		-0,002	-0,015	0,003		0,002	-0,001	-0,001
00574	0,000	0,003	0,000	01199	0,000	0,003	0,000	01111	0,000	-0,001	-0,001	01110	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,023	0,002		-0,002	-0,025	0,001		-0,001	0,001	0,001		0,000	0,001	0,000
00487	0,000	0,000	0,000	00573	0,000	0,003	0,000	01222	0,000	0,002	0,000	00572	0,000	0,002	0,000
	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,024	0,002		0,000	-0,023	0,001		0,000	-0,023	0,002
01399	0,000	0,006	-0,001	00504	0,000	0,006	0,000	00505	0,000	0,005	0,000	00571	0,000	0,002	0,000
	0,001	-0,005	-0,006		-0,001	-0,005	-0,004		-0,001	-0,005	-0,004		0,000	-0,016	0,002
01248	0,000	0,002	0,000	00570	0,000	0,001	0,000	01107	0,000	0,000	0,000	01273	0,000	0,001	0,001
	0,002	-0,009	0,002		-0,001	-0,005	0,002		0,001	0,001	-0,001		0,003	0,004	-0,001
00569	0,000	0,001	0,000	00249	0,000	0,000	0,000	01225	-0,002	0,000	-0,005	01201	0,000	-0,002	-0,005
	0,000	0,004	0,000		0,000	0,000	-0,001		-0,003	0,003	-0,005		-0,007	0,003	-0,003
01224	0,001	0,001	-0,007	00568	0,000	0,000	0,000	01299	0,000	-0,001	0,001	00567	0,000	-0,001	0,000
	-0,007	0,001	-0,003		0,002	0,013	-0,001		0,010	0,019	-0,003		-0,001	0,027	-0,001
00511	0,000	0,000	0,000	01321	0,000	-0,003	0,001	00566	0,000	-0,001	0,000	00619	-0,001	-0,001	-0,001
	0,000	0,002	-0,001		0,003	0,035	-0,006		0,001	0,033	-0,002		-0,002	0,000	0,001
00620	-0,001	0,000	0,000	00250	0,000	0,000	0,000	00565	0,000	-0,002	0,000	01472	0,001	0,004	-0,002
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		-0,002	0,034	-0,001		0,004	0,020	-0,001
00510	0,000	0,000	0,000	01347	0,000	-0,003	-0,001	00564	0,000	-0,003	0,000	01372	0,000	-0,002	0,000
	-0,001	0,005	-0,003		0,012	0,028	0,007		0,003	0,023	-0,001		0,001	0,017	-0,003
00563	0,000	-0,003	0,000	01300	0,000	0,009	0,001	00499	0,000	0,008	0,000	00500	0,000	0,008	0,000
	-0,001	0,018	-0,003		-0,002	-0,010	-0,006		0,000	-0,011	-0,005		0,000	-0,015	-0,004
00562	0,000	-0,003	0,000	01398	0,000	-0,002	0,000	01322	0,000	0,009	0,000	00561	0,000	-0,002	0,000
	0,000	0,011	-0,006		-0,001	0,007	-0,005		-0,003	-0,020	-0,004		0,001	0,011	-0,006
01176	0,000	-0,001	0,001	00492	0,000	0,002	0,001	01200	0,000	0,001	0,002	00498	0,000	0,008	0,000
	-0,003	0,003	0,000		-0,001	0,003	0,000		-0,001	0,005	-0,002		0,000	-0,007	-0,003
00493	0,000	0,003	0,001	00494	0,000	0,003	0,001	01348	0,000	0,008	0,000	00501	0,000	0,008	0,000
	0,001	0,004	-0,001		0,000	0,002	-0,002		-0,001	-0,013	-0,002		0,000	-0,016	-0,003
00502	0,000	0,008	0,000	01447	0,000	0,004	-0,001	00507	0,000	0,004	0,000	00508	0,000	0,002	0,000
	0,000	-0,013	-0,003		0,002	0,009	0,001		0,001	0,004	-0,002		-0,001	0,011	-0,001
01223	0,000	0,002	0,001	00495	0,000	0,006	0,000	01249	0,000	0,005	0,002	01373	0,000	0,007	-0,001
	-0,003	-0,001	-0,003		0,000	-0,001	-0,001		-0,001	-0,003	-0,002		0,001	-0,004	-0,003
00503	0,000	0,008	0,000	00856	0,000	-0,004	-0,001	00855	0,001	-0,005	0,000	01163	0,000	-0,002	0,001
	0,000	-0,008	-0,003		-0,008	0,004	-0,001		-0,013	-0,004	0,002		-0,001	-0,003	0,002
00509	0,000	0,002	-0,001	01420	0,000	-0,002	0,000	01421	0,000	0,006	-0,001	00506	0,000	0,005	0,000
	0,000	0,013	-0,001		0,000	0,014	-0,011		0,003	-0,004	-0,001		0,001	-0,003	-0,002
00830	-0,001	0,006	-0,002	00831	0,000	0,008	-0,002	00496	0,000	0,006	0,000	00497	0,000	0,006	0,000
	0,000	-0,006	-0,005		0,007	-0,001	-0,004		0,000	-0,002	-0,002		-0,001	-0,005	-0,003
00488	0,000	-0,001	0,000	00489	0,000	-0,001	0,000	00490	0,000	0,000	0,000	01137	0,001	-0,004	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	-0,003	0,000		0,000	-0,003	0,000		-0,001	-0,006	0,000
00491	0,000	-0,001	0,001	01500	-0,001	0,001	0,000	00850	-0,003	0,000	0,003	01274	-0,001	0,008	0,001
	-0,001	-0,001	0,000		0,009	0,004	0,002		0,015	0,017	0,006		-0,002	-0,004	-0,004
00560	0,000	-0,003	0,000	01723	-0,001	0,009	-0,003	00832	-0,001	0,008	-0,003	01112	0,000	0,000	-0,001
	0,000	0,016	-0,007		-0,021	-0,030	-0,005		-0,012	-0,018	-0,004		-0,006	0,002	-0,001
01706	0,002	-0,005	-0,001	00515	0,001	0,000	0,000	00854	0,001	-0,007	-0,001	00559	0,000	-0,002	0,000
	-0,016	-0,009	0,003		0,007	0,000	0,000		-0,018	-0,007	0,006		0,000	0,018	-0,005
00618	-0,002	0,000	0,000	00829	-0,002	0,008	-0,002	01446	0,000	-0,002	0,000	00846	-0,002	0,006	-0,002
	-0,007	0,002	0,002		-0,008	-0,015	-0,004		0,001	0,024	-0,004		0,025	0,019	0,002
00847	-0,002	0,006	-0,001	00617	-0,004	0,000	-0,001	01113	-0,002	-0,002	-0,003	00857	0,000	-0,002	-0,001

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,012	0,007	-0,001		-0,006	0,000	0,003		-0,009	-0,002	0,004		-0,005	0,004	-0,003
00848	0,000	0,006	-0,001	01473	-0,002	0,006	0,002	00911	0,000	0,002	-0,003	00910	0,000	0,003	-0,003
	0,005	-0,001	-0,003		0,011	0,020	-0,001		-0,011	-0,003	-0,004		-0,009	-0,005	-0,001
00516	-0,001	0,000	0,000	00080	-0,002	-0,001	-0,002	00849	0,000	0,006	-0,001	01374	0,000	0,007	-0,004
	0,004	0,000	0,000		-0,009	0,002	-0,001		-0,002	-0,006	-0,003		0,000	-0,006	-0,008
00063	0,000	0,006	-0,002	00912	-0,001	-0,002	-0,003	00079	-0,004	0,010	-0,003	00558	0,000	-0,002	0,000
	0,002	-0,008	-0,004		-0,007	0,005	-0,001		-0,010	-0,015	-0,003		-0,002	0,014	-0,004
01323	-0,001	0,008	-0,005	00909	0,000	0,006	-0,003	00908	-0,001	0,010	-0,003	01349	0,000	0,006	-0,004
	-0,008	-0,020	-0,005		-0,001	0,000	-0,005		-0,005	-0,007	-0,006		-0,003	-0,013	-0,009
01422	-0,001	0,005	-0,002	00517	0,001	0,000	0,000	01501	0,002	0,000	-0,001	01502	0,003	0,000	-0,002
	0,004	-0,005	-0,006		0,000	0,001	0,001		0,002	0,003	0,001		-0,006	0,000	-0,002
00064	0,004	0,002	-0,002	00853	0,004	0,000	-0,002	01301	0,000	0,006	-0,006	01177	0,001	-0,002	-0,004
	0,003	0,003	0,001		-0,001	-0,001	-0,004		-0,005	-0,012	-0,004		-0,010	0,005	-0,001
00851	-0,001	0,002	0,001	01471	0,000	-0,003	-0,001	01400	0,000	0,005	-0,003	00858	0,002	-0,001	0,001
	0,009	0,016	0,001		-0,002	0,009	0,001		0,001	-0,007	-0,004		-0,013	-0,009	0,007
01138	0,001	-0,007	0,002	00859	-0,001	-0,002	-0,001	01275	-0,001	0,006	-0,008	01250	-0,001	0,002	-0,007
	-0,013	-0,007	0,002		-0,009	-0,006	0,004		-0,008	-0,003	-0,005		-0,005	-0,001	-0,005
01448	0,000	0,004	-0,001	00899	0,002	0,002	-0,001	01476	0,003	0,005	-0,001	01114	-0,007	0,000	-0,004
	0,005	0,004	-0,005		0,005	0,008	0,006		0,007	0,006	-0,001		-0,002	-0,001	0,005
00860	-0,006	-0,002	-0,002	00616	-0,005	-0,001	-0,001	00556	0,000	-0,001	0,000	01497	-0,001	-0,002	-0,001
	-0,003	-0,001	0,003		-0,004	0,000	0,003		-0,001	-0,003	-0,002		-0,007	-0,011	-0,004
01164	-0,001	-0,003	-0,002	01139	-0,004	-0,002	0,001	01350	0,000	0,004	-0,004	01375	0,000	0,005	-0,004
	-0,007	0,001	0,000		-0,004	-0,001	0,002		0,000	-0,012	-0,007		-0,002	-0,008	-0,008
01140	-0,008	-0,002	0,000	00861	-0,009	0,000	-0,004	01423	0,001	0,004	-0,002	00520	0,010	0,001	-0,001
	0,003	-0,004	0,005		0,002	0,007	0,004		0,002	-0,006	-0,005		0,011	-0,002	-0,003
01503	0,004	0,001	-0,003	00519	0,004	0,000	-0,001	01276	0,000	0,003	-0,006	01178	-0,002	-0,002	-0,003
	0,009	0,006	0,000		0,003	0,001	-0,002		-0,003	-0,005	-0,005		-0,005	0,007	-0,001
00555	0,000	0,000	0,000	01474	0,001	0,003	0,001	00081	-0,003	-0,002	-0,002	01202	-0,002	-0,002	-0,004
	0,000	-0,007	-0,003		0,004	0,009	-0,003		0,001	0,012	-0,006		-0,001	0,011	-0,004
01226	-0,002	-0,001	-0,004	01324	0,000	0,005	-0,005	00852	0,002	0,002	-0,001	00615	-0,009	0,001	-0,001
	0,003	0,003	-0,005		-0,001	-0,014	-0,007		0,003	0,008	-0,002		-0,001	-0,002	0,004
01524	0,000	0,000	-0,001	01302	0,000	0,003	-0,005	01179	-0,003	-0,002	-0,002	01401	0,001	0,005	-0,003
	-0,003	-0,006	-0,004		0,000	-0,009	-0,006		0,001	0,010	-0,002		-0,001	-0,009	-0,009
01227	-0,002	-0,002	-0,001	01252	-0,001	0,000	-0,003	01449	0,002	0,003	-0,001	00554	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,006	-0,007		0,001	0,000	-0,006		0,001	0,001	-0,004		-0,001	-0,004	-0,002
01165	-0,004	-0,002	-0,002	01251	-0,001	0,001	-0,005	01304	-0,001	0,001	-0,001	01327	0,000	0,002	-0,001
	-0,003	0,004	0,002		-0,001	-0,001	-0,006		-0,003	-0,008	-0,005		-0,004	-0,017	-0,007
00164	0,000	0,001	-0,001	01424	0,002	0,003	-0,002	01108	0,000	0,000	0,000	01305	-0,001	0,000	0,000
	-0,015	-0,023	-0,005		-0,002	-0,008	-0,004		-0,002	-0,002	-0,003		0,003	-0,007	-0,001
01328	-0,001	0,001	0,000	01376	0,001	0,005	-0,003	01166	-0,005	-0,003	-0,001	01475	0,004	0,002	-0,001
	-0,003	-0,016	-0,005		0,000	-0,008	-0,005		-0,004	0,010	0,004		-0,002	0,011	-0,001
01325	0,000	0,003	-0,004	00523	0,010	0,001	0,001	01505	0,005	0,001	0,001	00522	0,010	0,001	0,001
	0,002	-0,013	-0,006		0,003	-0,001	-0,007		0,001	0,002	-0,008		0,009	0,003	-0,004
01277	-0,001	0,002	-0,004	00062	0,001	0,004	-0,002	01425	0,001	0,004	-0,001	01351	0,001	0,003	-0,003
	0,002	-0,005	-0,006		-0,002	-0,010	-0,006		-0,002	-0,011	-0,008		0,000	-0,012	-0,006
00078	0,000	0,002	-0,003	00091	-0,009	-0,001	-0,003	01115	-0,011	0,000	-0,004	01145	-0,015	0,000	-0,002
	0,001	-0,009	-0,007		-0,007	-0,003	0,006		0,001	-0,002	-0,001		0,010	0,005	-0,008
00838	-0,012	-0,004	0,005	00839	-0,013	-0,001	0,005	01450	0,002	0,004	-0,002	00518	0,002	0,000	-0,001
	0,018	0,023	-0,005		0,006	0,012	-0,003		0,001	-0,003	-0,004		-0,001	-0,001	-0,001
00818	0,000	-0,001	0,000	00614	-0,012	0,000	-0,002	01204	-0,003	-0,005	0,003	01181	-0,002	-0,008	0,003
	0,008	0,025	-0,004		-0,003	0,001	0,002		0,016	0,012	-0,005		0,015	0,026	-0,011
01203	-0,003	-0,004	0,001	01326	0,000	0,001	-0,002	00833	-0,011	0,000	-0,004	00834	-0,009	-0,002	-0,004
	0,005	0,010	-0,007		-0,001	-0,013	-0,007		-0,018	-0,029	0,008		-0,016	-0,023	0,004
01142	-0,008	-0,003	-0,003	01141	-0,008	-0,004	-0,001	01278	-0,001	0,001	-0,002	00613	-0,015	-0,001	-0,001
	-0,006	-0,003	0,001		-0,010	-0,004	0,007		0,000	-0,003	-0,007		-0,008	-0,001	0,001
01144	-0,013	-0,003	-0,001	01180	-0,003	-0,003	0,000	01377	0,001	0,004	-0,002	01451	0,002	0,005	-0,001
	0,017	0,006	-0,009		-0,003	0,021	-0,006		0,000	-0,008	-0,007		0,000	-0,007	-0,008
01253	-0,002	-0,001	-0,001	00835	-0,009	0,000	-0,002	00071	0,000	-0,002	0,000	01742	0,003	0,005	0,001
	0,002	0,001	-0,007		-0,009	-0,015	0,010		0,002	0,020	-0,006		-0,013	-0,003	-0,008
01477	0,002	0,009	-0,001	00900	0,001	0,001	-0,004	00611	-0,022	-0,001	-0,001	00612	-0,022	-0,001	-0,001
	-0,005	-0,018	-0,012		0,011	0,018	0,009		-0,007	-0,001	-0,002		-0,012	0,001	0,001
01116	-0,013	0,000	-0,004	01352	0,001	0,002	-0,002	01228	-0,003	-0,002	0,001	01402	0,001	0,004	-0,001
	-0,013	-0,007	0,003		-0,003	-0,012	-0,006		0,007	0,006	-0,007		-0,002	-0,008	-0,004
01303	0,000	0,001	-0,001	00836	-0,007	-0,005	0,005	01143	-0,010	-0,003	0,000	01740	-0,004	-0,007	0,002
	-0,001	-0,011	-0,007		0,040	0,054	-0,011		0,022	0,000	-0,007		0,040	0,051	-0,005
01167	-0,003	-0,004	-0,003	00883	0,000	-0,002	0,000	01426	0,001	0,005	0,000	01279	-0,001	0,000	-0,001
	-0,003	0,024	0,004		-0,012	0,005	-0,008		-0,003	-0,009	-0,007		0,001	-0,003	-0,006
00902	0,001	0,000	0,006	01504	0,005	-0,002	-0,002	01378	0,001	0,003	-0,001	01182	-0,006	-0,007	0,008
	0,011	0,014	-0,018		0,018	0,012	-0,002		-0,004	-0,009	-0,006		0,027	0,026	0,001
01353	0,000	0,002	0,000	01119	-0,016	-0,001	0,001	01739	-0,014	0,000	-0,001	01117	-0,017	0,002	-0,002
	-0,007	-0,011	-0,006		0,011	-0,006	-0,003		0,008	-0,018	0,002		-0,004	-0,011	-0,001
00881	0,000	-0,001	0,000	00837	-0,010	-0,003	0,005	00521	0,011	0,001	-0,001	01403	0,001	0,004	0,000
	-0,002	0,008	-0,008		0,026	0,034	-0,007		0,014	0,002	-0,006		-0,004	-0,009	-0,006
01254	-0,002	-0,001	0,001	01478	0,003	0,012	0,006	00907	0,000	-0,002	0,000	01479	0,004	0,003	0,006
	0,006	0,001	-0,005		0,005	-0,011	-0,007		0,020	0,025	-0,004		0,006	0,003	-0,007
00901	0,004	0,004	0,003	01452	0,000	0,008	0,002	00072	0,000	-0,005	0,000	00894	0,009	0,000	0,002
	0,010	0,007	-0,017		-0,005	-0,008	-0,006		0,033	0,044	-0,002		-0,008	-0,003	-0,006
00895	0,008	0,001	0,002	01507	0,008	0,000	-0,001	00610	-0,023	-0,001	0,000	00082	-0,007	-0,002	0,006
	-0,001	0,001	-0,007		-0,004	-0,001	-0,006		0,006	-0,004	-0,002		0,012	0,014	0,002
01183	-0,009	-0,002	0,009	01205	-0,006	-0,003	0,004	00884	0,001	-0,004	0,000	01280	-0,002	0,000	0,000
	0,016	0,024	0,002		0,018	0,015	0,001		0,044	0,060	-0,002		0,004	-0,004	-0,003
01427	0,002	0,005	0,002	01229	-0,004	-0,003	0,002	01230	-0,005	-0,002	0,004	01379	0,001	0,002	0,000
	-0,003	-0,009	-0,006		0,012	0,006	-0,003		0,011	0,008	0,001		-0,004	-0,009	-0,007
01380	0,001	0,002	0,001	01354	0,000	0,001	0,001	00609	-0,023	0,000	0,001	01118	-0,018	0,000	0,001
	-0,001	-0,009	-0,006		-0,002	-0,011	-0,006		0,015	0,001	0,000		0,020	-0,006	-0,006
01404	0,002	0,003	0,001	01453	0,003	0,005	0,004	01255	-0,003	-0,001	0,002	01120	-0,017	0,000	0,001

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,003	-0,010	-0,008		-0,001	-0,008	-0,006		0,008	0,002	-0,003		0,013	0,001	-0,004
00199	-0,023	0,000	0,004	00842	-0,020	0,001	0,005	01186	-0,018	-0,001	0,008	01281	-0,003	0,000	0,002
	0,024	0,015	0,004		0,001	-0,005	0,002		0,033	0,029	-0,009		0,005	-0,003	-0,002
01329	0,000	0,000	0,001	00061	0,002	0,002	0,002	01428	0,004	0,002	0,003	01506	0,006	0,001	-0,001
	0,003	-0,011	-0,002		-0,003	-0,009	-0,007		-0,004	-0,008	-0,008		0,001	-0,003	-0,009
00524	0,007	0,000	0,000	00606	-0,017	0,000	0,001	00607	-0,017	-0,001	0,001	01712	0,011	-0,002	0,001
	-0,001	0,001	-0,009		0,015	0,000	-0,003		0,013	0,001	-0,004		-0,028	-0,021	-0,006
00892	0,012	-0,001	0,002	01509	0,011	-0,001	0,000	01405	0,003	0,002	0,004	00065	0,005	0,003	0,003
	-0,016	-0,010	-0,004		-0,018	-0,003	-0,006		-0,001	-0,007	-0,005		-0,002	0,004	-0,008
00608	-0,020	0,000	0,001	00090	-0,017	-0,001	0,001	00077	-0,001	0,000	0,001	01381	0,002	0,001	0,003
	0,018	0,002	-0,011		0,019	0,000	-0,006		0,003	-0,007	-0,002		-0,001	-0,006	-0,005
00904	0,000	0,002	0,000	00905	-0,001	0,001	0,000	00525	0,008	0,000	0,000	00526	0,008	0,000	0,000
	0,005	-0,006	0,002		0,008	0,002	0,001		-0,003	-0,001	-0,009		-0,006	0,000	-0,007
00552	-0,001	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000	01306	-0,002	0,000	0,002	01355	0,001	0,001	0,002
	-0,010	-0,002	-0,003		-0,005	0,001	-0,003		0,003	-0,009	-0,002		0,001	-0,009	-0,004
01206	-0,009	-0,002	0,007	01480	0,006	0,001	0,006	00896	0,005	0,001	0,003	01523	0,002	0,000	0,000
	0,009	0,013	0,001		-0,001	-0,002	-0,009		-0,004	0,006	-0,009		-0,017	-0,005	-0,004
01454	0,005	0,002	0,005	01256	-0,004	-0,001	0,003	00903	0,000	0,003	0,000	01430	0,005	0,001	0,004
	0,000	-0,006	-0,009		0,008	0,003	-0,001		0,003	-0,013	0,004		-0,005	-0,005	-0,007
01406	0,003	0,001	0,003	01429	0,004	0,001	0,004	01331	0,000	0,000	0,003	01307	-0,002	0,000	0,002
	-0,002	-0,006	-0,005		-0,002	-0,008	-0,008		0,004	-0,006	0,001		0,006	-0,006	0,000
01330	-0,001	0,000	0,002	01309	-0,002	0,000	0,003	01308	-0,002	0,000	0,003	01332	0,000	0,000	0,003
	0,003	-0,007	-0,001		0,004	-0,006	0,007		0,008	-0,006	0,003		0,004	-0,004	0,004
01184	-0,011	0,000	0,010	00840	-0,016	0,000	0,005	01147	-0,020	0,001	0,000	01231	-0,007	-0,001	0,004
	0,009	0,020	0,003		0,004	0,004	-0,002		0,023	0,009	0,009		0,010	0,011	-0,001
01282	-0,003	0,000	0,003	01455	0,006	0,001	0,005	01356	0,001	0,001	0,003	00085	0,000	0,003	0,000
	0,007	-0,003	0,000		-0,004	-0,006	-0,010		0,001	-0,006	-0,002		0,000	-0,020	0,001
01508	0,010	0,000	-0,001	00527	0,009	0,000	0,000	00893	0,011	-0,001	0,002	01122	-0,017	0,000	0,000
	-0,012	-0,003	-0,005		-0,009	-0,001	-0,007		-0,014	-0,009	-0,007		0,030	-0,013	-0,003
00603	-0,015	0,000	0,001	01121	-0,017	0,000	0,000	00605	-0,016	0,000	0,000	01257	-0,006	-0,001	0,003
	0,027	0,003	-0,002		0,020	0,000	-0,001		0,017	0,001	-0,004		0,011	0,004	0,000
00248	0,000	0,000	0,000	01207	-0,010	-0,001	0,006	01482	0,011	-0,002	0,004	01382	0,002	0,001	0,003
	0,000	0,001	-0,001		0,011	0,018	0,000		-0,015	-0,010	-0,009		-0,001	-0,004	-0,003
01283	-0,004	0,000	0,003	01481	0,009	-0,001	0,006	00811	0,000	0,002	0,000	01232	-0,009	0,000	0,005
	0,011	-0,003	0,001		-0,009	-0,006	-0,009		-0,005	-0,025	0,000		0,015	0,012	-0,002
01709	0,003	0,000	0,001	01284	-0,004	0,000	0,003	01258	-0,006	0,000	0,003	01208	-0,012	0,000	0,007
	-0,013	-0,010	-0,003		0,013	-0,004	0,005		0,017	0,003	0,001		0,021	0,021	-0,004
01185	-0,016	0,000	0,009	01146	-0,018	0,001	-0,001	00841	-0,019	0,000	0,004	00528	0,009	0,000	0,000
	0,009	0,022	0,000		0,009	0,005	-0,002		0,007	0,000	0,000		-0,014	0,001	-0,006
00809	-0,004	0,006	0,000	00604	-0,014	0,000	0,000	01456	0,007	0,000	0,004	01357	0,001	0,001	0,003
	-0,004	-0,030	0,003		0,022	-0,001	-0,003		-0,009	-0,005	-0,008		0,001	-0,003	0,000
01407	0,004	0,001	0,003	01512	0,006	0,000	0,001	00533	0,007	0,000	0,000	00534	0,006	0,000	0,000
	-0,004	-0,003	-0,004		0,015	0,005	-0,010		0,004	0,001	-0,005		0,017	0,000	-0,009
01333	-0,001	0,000	0,003	00076	-0,002	0,000	0,003	00529	0,010	0,000	0,000	01233	-0,010	0,001	0,005
	0,003	-0,005	0,007		0,006	-0,003	0,009		-0,016	-0,001	-0,005		0,027	0,011	-0,001
01741	-0,021	-0,001	0,002	01148	-0,019	0,001	0,002	01168	-0,023	0,000	0,005	01431	0,005	0,001	0,004
	0,138	0,096	-0,001		0,072	-0,006	-0,009		0,061	0,046	-0,011		-0,008	-0,002	-0,005
01149	-0,012	0,001	0,004	00823	-0,015	0,000	0,003	01383	0,002	0,001	0,003	00245	0,000	0,000	0,003
	0,019	0,001	-0,025		0,056	0,023	-0,019		-0,001	-0,002	0,000		0,001	-0,002	0,005
00532	0,008	0,000	0,000	01510	0,009	0,000	0,001	00531	0,009	0,000	0,000	00864	-0,011	0,005	0,001
	-0,005	0,000	-0,005		-0,011	-0,003	-0,006		-0,011	0,000	-0,006		0,052	0,026	0,030
01210	-0,012	0,002	0,005	01738	-0,015	0,005	0,006	01731	0,000	-0,001	0,000	01135	0,000	-0,001	0,000
	0,071	0,013	0,014		0,087	0,028	0,014		-0,003	0,010	-0,005		0,013	0,003	-0,003
01432	0,005	0,000	0,004	01457	0,007	0,000	0,003	00530	0,010	0,000	0,000	01358	0,001	0,001	0,003
	-0,007	0,001	-0,001		-0,013	-0,003	-0,005		-0,015	-0,001	-0,005		0,002	0,000	0,003
00875	0,008	-0,001	0,002	01483	0,009	0,001	0,002	01408	0,003	0,000	0,003	01259	-0,007	0,002	0,003
	-0,014	-0,008	-0,006		-0,017	-0,011	-0,003		-0,004	0,000	-0,001		0,025	-0,001	0,007
00828	-0,013	-0,001	0,007	01209	-0,014	0,001	0,009	00874	0,008	0,000	0,001	00827	-0,011	-0,003	0,005
	0,094	0,033	0,015		0,050	0,020	-0,003		-0,008	-0,006	-0,005		0,103	0,035	0,002
01234	-0,014	0,005	0,002	01384	0,002	0,001	0,003	00060	0,004	0,001	0,003	00089	-0,015	-0,001	0,001
	0,044	0,006	0,004		-0,001	0,001	0,002		-0,005	0,000	0,000		0,041	-0,003	-0,004
01123	-0,013	0,000	0,001	01285	-0,004	0,001	0,003	01708	0,004	-0,004	0,000	00602	-0,012	0,000	0,001
	0,035	-0,003	-0,011		0,014	-0,005	0,014		-0,032	-0,035	-0,002		0,044	-0,005	-0,005
01717	0,000	0,000	0,002	00862	-0,002	-0,001	0,001	01236	0,000	-0,002	-0,002	00601	-0,012	0,000	0,000
	-0,079	-0,039	0,014		-0,037	-0,023	0,026		-0,044	-0,015	0,024		0,026	0,002	-0,010
00824	-0,010	0,001	0,002	01187	-0,010	0,001	0,000	00826	-0,017	-0,001	0,001	01359	0,000	0,001	0,003
	0,011	0,004	-0,017		0,025	0,006	0,006		0,113	0,043	0,008		0,000	0,003	0,005
00816	0,004	-0,004	0,000	01310	-0,002	0,001	0,003	01260	-0,007	0,002	0,001	01484	0,007	0,000	0,002
	-0,004	0,021	-0,003		0,006	0,000	0,013		0,023	-0,006	0,020		-0,007	-0,003	-0,004
01188	-0,004	0,003	0,001	01169	-0,005	0,001	0,001	00843	-0,007	0,003	0,000	01409	0,003	0,001	0,003
	-0,077	-0,040	0,009		-0,074	-0,047	0,000		-0,083	-0,044	0,001		-0,003	0,002	0,001
01458	0,006	0,000	0,003	01360	0,000	0,001	0,003	01385	0,002	0,001	0,003	01235	-0,006	0,003	-0,004
	-0,008	-0,001	-0,001		0,000	0,007	0,005		0,000	0,004	0,003		0,024	0,002	0,032
00873	0,007	0,000	0,002	00600	-0,012	0,000	0,000	00868	0,003	0,000	0,001	01488	0,003	0,001	0,003
	-0,005	-0,004	-0,005		0,008	-0,004	-0,009		0,015	0,012	-0,013		0,016	0,016	-0,016
00867	0,002	0,001	0,002	01211	-0,005	0,003	0,005	00863	-0,006	0,001	0,001	00844	-0,007	0,006	0,002
	0,024	0,021	-0,011		-0,020	-0,013	0,019		0,010	0,000	0,025		-0,091	-0,042	0,010
01286	-0,004	0,001	0,002	01334	-0,001	0,001	0,003	00580	0,001	0,000	0,000	01261	-0,004	0,001	0,001
	0,005	-0,001	0,019		0,001	0,003	0,009		0,006	0,001	0,000		-0,008	-0,002	0,026
01433	0,004	0,000	0,003	01212	-0,001	0,004	0,004	00845	-0,005	0,005	0,004	00817	0,001	-0,002	0,000
	-0,002	0,003	0,001		-0,078	-0,030	0,008		-0,094	-0,041	0,011		0,005	0,024	-0,005
01459	0,005	0,000	0,002	00865	0,002	-0,003	0,004	01124	-0,011	0,000	0,001	01410	0,003	0,001	0,003
	0,000	0,004	0,001		-0,073	-0,045	0,002		-0,009	-0,001	-0,016		0,001	0,004	0,002
01511	0,007	0,000	0,001	01311	-0,002	0,001	0,003	01386	0,002	0,001	0,003	00906	0,000	0,000	0,000
	-0,003	0,000	-0,006		-0,002	0,005	0,014		0,003	0,006	0,002		0,010	0,013	-0,001
00594	-0,007	0,000	0,000	00595	-0,008	0,000	0,000	01126	-0,006	0,000	0,000	00825	-0,008	0,000	0,002

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,031	0,000	-0,007		-0,043	0,002	-0,005		-0,042	-0,003	-0,004		-0,032	-0,019	-0,018
01335	-0,001	0,001	0,003	00599	-0,011	0,000	0,000	00200	-0,005	0,001	0,001	01150	-0,007	-0,001	0,003
	-0,001	0,009	0,009		-0,023	0,004	-0,008		-0,071	-0,042	-0,009		-0,040	-0,007	-0,021
01287	-0,002	0,001	0,002	00869	0,003	0,000	0,001	01515	0,003	0,000	0,000	00866	0,000	0,001	0,002
	-0,013	0,005	0,017		0,006	0,007	-0,015		0,011	0,007	-0,014		0,036	0,029	-0,006
01697	0,001	0,002	0,001	01513	0,003	0,001	0,001	01434	0,004	0,001	0,003	00872	0,007	0,000	0,001
	0,058	0,048	-0,008		0,039	0,007	-0,010		0,005	0,005	0,002		0,002	-0,001	-0,006
01485	0,006	0,000	0,001	01361	0,000	0,001	0,003	01460	0,004	0,001	0,002	01514	0,003	0,000	0,000
	0,003	0,007	-0,002		0,003	0,012	0,002		0,012	0,008	0,001		0,027	0,010	-0,009
01125	-0,010	0,000	0,001	00598	-0,010	0,000	0,001	01516	0,004	0,000	-0,001	00540	0,003	0,000	0,000
	-0,046	0,001	-0,011		-0,039	-0,001	-0,010		-0,002	0,012	-0,022		0,006	0,002	-0,019
00197	-0,005	0,002	0,001	01151	-0,007	0,000	0,001	01312	-0,001	0,001	0,003	01411	0,003	0,001	0,003
	-0,121	-0,090	0,003		-0,073	-0,018	-0,012		-0,007	0,009	0,008		0,007	0,005	0,001
01262	-0,001	0,000	0,001	00557	0,000	-0,001	0,000	01387	0,001	0,001	0,003	00597	-0,010	0,000	0,001
	-0,033	-0,001	0,016		0,002	0,004	-0,002		0,007	0,008	0,001		-0,056	0,002	-0,008
00176	0,000	0,001	0,002	01336	0,000	0,001	0,003	00882	0,000	-0,001	0,000	00871	0,005	0,001	0,002
	0,014	0,027	0,001		0,002	0,018	0,008		-0,009	0,005	-0,007		0,020	0,014	-0,007
01435	0,003	0,001	0,003	01237	-0,001	0,000	0,002	00536	0,004	0,000	0,000	00535	0,005	0,000	0,000
	0,013	0,005	-0,001		-0,061	-0,030	0,003		0,034	0,002	-0,009		0,028	0,002	-0,009
01170	-0,004	0,001	0,001	01288	-0,002	0,000	0,002	00088	-0,008	0,000	0,000	01486	0,003	0,000	0,001
	-0,101	-0,074	-0,006		-0,017	0,009	0,009		-0,057	0,003	-0,007		0,031	0,022	0,001
01289	-0,001	0,000	0,002	01263	-0,002	0,000	0,001	01362	0,000	0,001	0,003	00163	-0,001	0,001	0,002
	-0,013	0,007	-0,003		-0,029	-0,005	0,000		0,007	0,013	0,002		-0,060	-0,035	0,001
00067	0,002	0,001	0,003	00075	-0,001	0,000	0,002	00596	-0,007	0,000	0,000	01412	0,002	0,000	0,002
	0,010	0,006	-0,001		-0,006	0,008	0,003		-0,052	-0,001	-0,005		0,008	0,010	-0,005
01388	0,001	0,001	0,002	01238	-0,002	0,001	0,002	01213	-0,002	0,001	0,002	01487	0,001	0,002	0,002
	0,007	0,010	-0,002		-0,029	-0,022	-0,003		-0,050	-0,025	-0,001		0,032	0,023	-0,014
01461	0,003	0,001	0,002	01189	-0,002	0,001	0,001	00184	-0,004	0,000	0,001	01214	-0,002	0,001	0,002
	0,025	0,010	-0,005		-0,052	-0,036	-0,009		-0,061	-0,059	-0,004		-0,030	-0,025	-0,007
01437	0,002	0,000	0,003	01436	0,002	0,001	0,003	01462	0,002	0,001	0,003	01152	-0,005	0,001	0,001
	0,009	0,013	-0,011		0,015	0,008	-0,007		0,018	0,013	-0,013		-0,058	-0,021	0,007
01337	-0,001	0,001	0,002	00810	-0,001	0,003	0,000	00593	-0,006	0,000	0,000	01127	-0,005	0,000	0,001
	-0,001	0,015	-0,003		-0,006	-0,029	0,001		-0,019	-0,001	-0,004		-0,020	-0,001	-0,004
00537	0,005	0,000	0,000	01390	0,001	0,000	0,002	01364	0,000	0,001	0,002	01389	0,001	0,001	0,002
	0,032	-0,002	-0,011		0,000	0,014	-0,007		-0,001	0,013	-0,005		0,003	0,012	-0,004
01363	0,000	0,001	0,002	01239	-0,002	0,000	0,001	01264	-0,002	0,000	0,002	01313	-0,001	0,001	0,002
	0,001	0,014	-0,002		-0,017	-0,016	-0,008		-0,018	-0,006	-0,007		-0,007	0,012	-0,002
00538	0,003	0,000	0,000	01735	-0,001	-0,001	0,001	00891	-0,004	0,000	0,000	01193	-0,002	-0,001	0,001
	0,020	0,004	-0,013		-0,033	-0,064	-0,007		-0,015	-0,052	-0,021		-0,018	-0,041	0,002
00885	-0,003	0,000	0,001	01439	0,002	0,001	0,002	01438	0,003	0,001	0,002	01464	0,003	0,000	0,002
	-0,037	-0,038	-0,004		0,001	0,022	-0,010		0,001	0,019	-0,012		-0,005	0,019	-0,017
00870	0,005	0,000	0,001	00886	-0,002	0,000	0,001	01190	-0,002	0,000	0,002	01153	-0,004	0,000	0,001
	-0,001	-0,006	-0,017		-0,018	-0,028	-0,006		-0,021	-0,033	-0,011		-0,026	-0,018	-0,002
01338	0,000	0,001	0,002	01463	0,003	0,000	0,003	01290	-0,001	0,000	0,002	00068	0,002	0,001	0,002
	-0,003	0,013	-0,004		0,006	0,015	-0,017		-0,011	0,005	-0,006		0,000	0,018	-0,008
01414	0,002	0,001	0,003	01215	-0,002	0,000	0,001	01265	-0,001	0,000	0,002	01314	-0,001	0,001	0,002
	-0,001	0,016	-0,006		-0,012	-0,023	-0,009		-0,010	-0,006	-0,007		-0,006	0,011	-0,006
01191	-0,003	0,000	0,002	00887	-0,003	0,000	0,001	00539	0,003	0,000	0,000	01413	0,002	0,001	0,002
	-0,004	-0,031	-0,009		-0,011	-0,022	-0,010		0,016	-0,001	-0,015		0,003	0,014	-0,008
01496	0,002	-0,002	0,004	00592	-0,005	0,000	0,001	01490	0,004	0,001	0,001	00066	0,003	0,000	0,001
	-0,019	-0,011	-0,003		-0,007	0,001	-0,006		-0,017	0,002	-0,017		0,004	0,000	-0,025
01489	0,004	0,000	0,003	00888	-0,003	0,000	0,001	01154	-0,004	0,000	0,000	00889	-0,004	0,000	0,001
	0,001	0,009	-0,019		-0,001	-0,022	-0,010		-0,006	-0,011	-0,010		-0,001	-0,023	-0,015
01339	0,000	0,001	0,002	01240	-0,002	0,000	0,001	01156	-0,003	0,001	0,000	01291	-0,001	0,000	0,002
	-0,003	0,012	-0,006		-0,007	-0,016	-0,007		0,003	0,008	-0,019		-0,006	0,004	-0,006
01292	0,000	0,000	0,002	01315	-0,001	0,000	0,003	00074	-0,001	0,000	0,002	01470	0,001	-0,002	0,000
	-0,003	0,004	-0,007		-0,003	0,013	-0,009		-0,005	0,011	-0,006		-0,006	0,012	-0,010
00591	-0,004	0,000	0,001	01128	-0,005	0,001	0,001	01445	0,001	-0,001	0,000	01365	0,000	0,001	0,002
	-0,004	-0,006	-0,021		0,003	0,014	-0,002		-0,001	0,022	-0,008		-0,003	0,014	-0,007
01266	-0,001	0,000	0,002	00890	-0,004	0,000	0,000	01192	-0,003	-0,001	0,001	00087	-0,004	0,000	0,000
	-0,006	-0,005	-0,006		-0,004	-0,029	-0,017		-0,004	-0,036	-0,007		-0,010	-0,001	-0,010
01216	-0,002	0,000	0,002	00541	0,004	0,000	0,000	01155	-0,005	0,001	-0,001	01340	-0,001	0,001	0,002
	-0,001	-0,018	-0,007		-0,001	-0,002	-0,019		-0,001	-0,004	-0,010		-0,006	0,014	-0,006
01241	-0,002	0,000	0,001	00083	-0,002	-0,001	0,001	00880	0,003	0,000	0,000	01415	0,001	0,001	0,001
	-0,007	-0,014	-0,003		-0,004	-0,024	-0,004		-0,019	-0,001	-0,044		0,002	0,020	-0,010
01391	0,001	0,000	0,001	01517	0,004	0,000	-0,002	00542	0,005	0,000	0,000	01316	0,000	0,000	0,001
	-0,002	0,015	-0,007		-0,012	-0,008	-0,016		-0,020	0,003	-0,013		-0,005	0,010	-0,003
01129	-0,003	0,001	-0,001	00590	-0,002	0,000	0,000	01419	0,001	-0,002	0,000	01371	0,000	-0,001	0,000
	-0,006	0,004	-0,012		-0,005	0,001	0,002		-0,001	0,015	-0,003		0,001	0,013	-0,010
01397	0,000	-0,001	0,000	01267	-0,001	0,000	0,001	01130	-0,003	0,001	0,000	00589	-0,004	0,000	0,000
	-0,002	0,007	-0,010		-0,006	-0,004	-0,006		0,042	0,022	0,003		0,017	0,006	-0,004
01131	-0,002	0,001	0,002	00587	-0,004	0,000	0,001	00588	-0,004	0,000	0,000	01342	0,000	0,001	0,002
	0,027	0,018	-0,005		0,034	-0,003	-0,003		0,039	0,002	-0,005		0,007	0,028	-0,008
01317	-0,001	0,001	0,001	00175	0,000	0,000	0,002	01366	0,000	0,001	0,002	01217	-0,001	-0,001	0,001
	0,003	0,011	-0,006		0,012	0,023	-0,008		-0,001	0,013	-0,009		-0,013	-0,028	-0,003
01465	0,003	0,001	0,001	01268	-0,001	0,000	0,002	01242	-0,001	0,000	0,001	00070	0,000	0,000	0,001
	-0,004	0,027	-0,008		-0,004	-0,003	-0,007		-0,009	-0,013	-0,006		-0,004	0,013	0,008
00878	0,003	0,001	0,002	01520	0,001	0,001	0,002	01491	0,006	0,000	0,002	01341	0,000	0,001	0,002
	0,006	0,012	0,020		0,018	0,008	0,001		-0,023	0,056	-0,014		-0,002	0,020	-0,011
00543	0,006	0,000	0,000	01293	-0,001	0,000	0,001	01440	0,002	0,001	0,002	01392	0,000	0,001	0,001
	-0,038	-0,008	-0,007		-0,004	0,005	-0,006		0,002	0,024	-0,007		0,001	0,014	-0,008
01367	0,000	0,000	0,001	00879	0,008	0,001	0,001	01416	0,001	0,001	0,002	00877	0,002	0,001	0,002
	-0,002	0,010	-0,007		-0,047	-0,045	-0,050		0,003	0,019	-0,008		-0,010	0,001	0,024
01492	0,004	0,003	0,001	00876	0,004	-0,001	0,003	01519	0,004	-0,001	0,002	01346	0,000	-0,003	0,001
	0,009	0,075	-0,018		-0,024	-0,045	0,040		-0,013	-0,012	0,001		0,010	0,028	-0,019
01441	0,002	0,001	0,002	01466	0,003	0,002	0,002	00544	0,006	0,000	0,000	01518	0,007	-0,002	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,005	0,023	-0,009		0,011	0,032	-0,005		-0,045	-0,009	-0,013		-0,070	-0,029	-0,007
01733	0,008	0,000	0,001	01218	-0,001	-0,001	0,001	01734	-0,002	0,000	0,000	01157	-0,001	-0,001	0,001
	0,026	0,008	-0,007		-0,012	-0,023	-0,006		0,061	0,060	-0,002		0,023	0,003	0,003
00585	0,000	0,000	0,000	00586	-0,001	0,000	0,000	01132	0,000	-0,001	0,001	01393	0,000	0,000	0,002
	0,000	-0,001	0,001		0,012	0,004	-0,002		-0,009	0,000	-0,001		0,002	0,013	-0,009
01243	-0,001	0,000	0,002	01368	0,000	0,000	0,002	01294	-0,001	0,000	0,002	01219	-0,001	0,000	0,002
	-0,005	-0,012	-0,007		0,005	0,012	-0,008		0,000	0,005	-0,006		-0,002	-0,019	-0,006
01194	-0,001	-0,001	0,001	01732	0,000	-0,006	0,000	01269	-0,001	0,000	0,002	01244	-0,001	0,001	0,001
	-0,012	-0,039	-0,012		0,025	0,060	-0,002		-0,002	-0,003	-0,006		0,003	-0,013	-0,005
00545	0,005	0,000	0,001	01270	-0,001	0,000	0,001	01295	-0,001	-0,001	0,002	00897	-0,001	-0,001	0,001
	-0,029	0,007	-0,003		-0,002	-0,002	-0,004		0,000	0,005	-0,007		0,027	0,026	0,011
01318	0,000	0,000	0,002	00813	-0,001	0,001	0,001	00814	0,000	0,001	0,000	01160	0,000	0,001	0,001
	0,001	0,016	-0,009		0,005	0,003	0,000		-0,002	-0,007	0,000		0,003	-0,006	-0,003
01417	0,001	0,000	0,002	01467	0,002	0,001	0,002	01158	0,000	0,001	0,002	00898	-0,001	-0,001	0,002
	0,002	0,018	-0,006		0,004	0,030	-0,012		0,007	0,001	0,011		0,004	0,003	0,016
01171	0,000	-0,001	0,002	01493	0,002	-0,001	0,002	00546	0,002	0,000	0,001	01705	-0,002	0,000	0,000
	0,008	-0,036	0,009		-0,003	0,007	0,006		-0,001	-0,004	-0,001		0,025	0,015	0,002
01343	0,000	0,001	0,002	01195	-0,001	-0,001	0,002	01172	-0,001	0,000	0,001	01369	0,000	0,000	0,001
	0,000	0,018	-0,007		0,007	-0,033	-0,004		0,005	-0,019	0,005		-0,002	0,016	-0,008
01394	0,001	-0,001	0,001	01442	0,002	0,001	0,002	01319	0,000	0,000	0,000	01296	-0,001	-0,001	0,001
	-0,001	0,012	-0,011		0,003	0,025	-0,012		-0,004	0,016	-0,006		-0,005	0,010	-0,004
00073	0,000	0,000	0,001	00547	0,001	0,000	0,000	01320	0,000	-0,002	0,000	01704	-0,003	0,005	0,000
	-0,004	0,014	-0,008		0,012	0,000	0,002		0,003	0,032	-0,002		0,018	0,010	0,004
01468	0,002	-0,001	0,001	00069	0,001	0,000	0,001	01494	0,000	-0,001	0,001	00549	0,001	0,000	0,000
	-0,002	0,018	-0,006		0,000	0,019	-0,009		0,003	-0,006	0,002		0,000	0,002	0,001
01521	0,000	0,000	0,000	00548	0,001	0,000	0,000	01133	0,000	0,000	0,000	01159	0,000	0,001	0,001
	0,003	0,004	0,001		0,009	0,001	0,002		-0,004	-0,002	0,004		-0,005	0,000	0,006
00086	0,000	0,000	0,000	00815	0,001	-0,001	0,000	01245	0,000	0,001	0,000	00084	-0,001	0,000	0,001
	0,001	-0,008	0,008		-0,007	-0,017	0,000		-0,003	-0,010	-0,002		0,001	-0,022	-0,004
01298	0,001	0,000	-0,001	00584	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	0,001	0,000	01444	0,001	-0,001	0,001
	0,012	0,015	0,001		-0,005	0,001	0,004		0,006	0,016	-0,009		-0,004	0,021	-0,008
01196	0,000	0,000	0,001	01443	0,001	0,000	0,001	01344	0,000	0,000	0,001	01395	0,000	-0,001	0,001
	0,000	-0,022	0,000		0,001	0,023	-0,007		-0,006	0,019	-0,009		-0,002	0,012	-0,007
01418	0,001	-0,001	0,000	01220	0,000	0,001	0,000	00812	-0,002	0,000	0,002	01134	-0,001	0,000	0,001
	-0,001	0,018	-0,011		0,001	-0,024	-0,001		0,021	0,019	0,001		0,011	0,002	0,004
01495	0,001	-0,001	0,001	00821	0,000	0,000	0,001	01271	0,000	0,000	0,000	01173	0,000	0,001	0,001
	-0,003	0,001	-0,008		0,000	0,001	-0,005		-0,001	0,000	-0,001		0,002	-0,015	0,002
01469	0,001	-0,001	0,001	01247	-0,001	0,002	-0,001	01272	0,000	0,000	-0,001	01370	0,000	-0,001	0,000
	-0,002	0,012	-0,006		0,005	-0,010	0,002		0,004	0,001	0,001		-0,002	0,016	-0,011
00583	0,000	0,000	0,000	01297	0,000	0,000	0,000	01345	0,000	-0,001	0,000	01246	0,000	0,001	0,000
	0,001	-0,001	0,003		0,001	0,013	0,000		0,000	0,021	-0,012		0,002	-0,011	0,000
01197	-0,001	0,002	0,000	01198	-0,001	0,002	0,000	01174	-0,001	0,003	0,000	01522	0,001	0,000	0,000
	0,004	-0,023	0,002		0,004	-0,027	0,002		0,007	-0,019	-0,002		-0,011	-0,003	0,000
00820	0,002	-0,001	0,001	01396	0,000	-0,001	0,000	00581	0,002	0,000	0,000	01161	-0,001	0,005	0,003
	-0,011	-0,011	-0,004		0,000	0,012	-0,009		0,012	-0,002	0,001		0,017	0,002	-0,001
00582	0,001	0,000	0,000	01221	-0,001	0,002	0,000	00550	0,000	0,000	0,000	00551	0,000	0,000	0,000
	0,007	0,000	0,003		0,004	-0,017	0,001		-0,008	0,000	0,000		-0,014	0,001	-0,002
00819	0,004	0,000	0,002												
	-0,030	-0,025	-0,003												
Eccentricità accidentale - in direzione X															
00247	0,000	0,000	0,000	01109	0,000	0,000	0,000	00578	0,000	0,000	0,000	00514	-0,001	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		-0,001	0,000	0,001		0,000	0,000	0,000		-0,006	0,001	0,001
01499	0,000	0,001	0,000	00513	-0,001	0,000	0,000	00579	0,000	0,000	0,000	01136	0,000	0,000	0,001
	-0,003	0,000	0,004		-0,002	0,000	0,000		-0,002	0,001	0,001		-0,001	-0,001	0,001
01707	0,002	-0,003	0,000	01498	0,000	0,000	0,001	00577	0,000	-0,001	0,000	01162	-0,001	-0,002	0,002
	-0,022	-0,026	-0,001		-0,004	-0,002	0,002		0,001	0,001	0,000		-0,002	0,001	-0,003
00576	0,000	-0,002	0,000	01175	0,000	-0,003	0,000	00575	0,000	-0,001	0,000	00512	-0,001	0,000	0,000
	-0,002	0,009	-0,002		0,000	0,019	-0,004		0,002	0,015	-0,003		-0,002	0,001	0,001
00574	0,000	-0,003	0,000	01199	0,000	-0,003	0,000	01111	0,000	0,001	0,001	01110	0,000	0,000	0,000
	-0,001	0,023	-0,002		0,002	0,025	-0,001		0,001	-0,001	-0,001		0,000	-0,001	0,000
00487	0,000	0,000	0,000	00573	0,000	-0,003	0,000	01222	0,000	-0,002	0,000	00572	0,000	-0,002	0,000
	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,024	-0,002		0,000	0,023	-0,001		0,000	0,023	-0,002
01399	0,000	-0,006	0,001	00504	0,000	-0,006	0,000	00505	0,000	-0,005	0,000	00571	0,000	-0,002	0,000
	-0,001	0,005	0,006		0,001	0,005	0,004		0,001	0,005	0,004		0,000	0,016	-0,002
01248	0,000	-0,002	0,000	00570	0,000	-0,001	0,000	01107	0,000	0,000	0,000	01273	0,000	-0,001	-0,001
	-0,002	0,009	-0,002		0,001	0,005	-0,002		-0,001	-0,001	0,001		-0,003	-0,004	0,001
00569	0,000	-0,001	0,000	00249	0,000	0,000	0,000	01225	0,002	0,000	0,005	01201	0,000	0,002	0,005
	0,000	-0,004	0,000		0,000	0,000	0,001		0,003	-0,003	0,005		0,007	-0,003	0,003
01224	-0,001	-0,001	0,007	00568	0,000	0,000	0,000	01299	0,000	0,001	-0,001	00567	0,000	0,001	0,000
	0,007	-0,001	0,003		-0,002	-0,013	0,001		-0,010	-0,019	0,003		0,001	-0,027	0,001
00511	0,000	0,000	0,000	01321	0,000	0,003	-0,001	00566	0,000	0,001	0,000	00619	0,001	0,001	0,001
	0,000	-0,002	0,001		-0,003	-0,035	0,006		-0,001	-0,033	0,002		0,002	0,000	-0,001
00620	0,001	0,000	0,000	00250	0,000	0,000	0,000	00565	0,000	0,002	0,000	01472	-0,001	-0,004	0,002
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000	0,000		0,002	-0,034	0,001		-0,004	-0,020	0,001
00510	0,000	0,000	0,000	01347	0,000	0,003	0,001	00564	0,000	0,003	0,000	01372	0,000	0,002	0,000
	0,001	-0,005	0,003		-0,012	-0,028	-0,007		-0,003	-0,023	0,001		-0,001	-0,017	0,003
00563	0,000	0,003	0,000	01300	0,000	-0,009	-0,001	00499	0,000	-0,008	0,000	00500	0,000	-0,008	0,000
	0,001	-0,018	0,003		0,002	0,010	0,006		0,000	0,011	0,005		0,000	0,015	0,004
00562	0,000	0,003	0,000	01398	0,000	0,002	0,000	01322	0,000	-0,009	0,000	00561	0,000	0,002	0,000
	0,000	-0,011	0,006		0,001	-0,007	0,005		0,003	0,020	0,004		-0,001	-0,011	0,006
01176	0,000	0,001	-0,001	00492	0,000	-0,002	-0,001	01200	0,000	-0,001	-0,002	00498	0,000	-0,008	0,000
	0,003	-0,003	0,000		0,001	-0,003	0,000		0,001	-0,005	0,002		0,000	0,007	0,003
00493	0,000	-0,003	-0,001	00494	0,000	-0,003	-0,001	01348	0,000	-0,008	0,000	00501	0,000	-0,008	0,000
	-0,001	-0,004	0,001		0,000	-0,002	0,002		0,001	0,013	0,002		0,000	0,016	0,003
00502	0,000	-0,008	0,000	01447	0,000	-0,004	0,001	00507	0,000	-0,004	0,000	00508	0,000	-0,002	0,000
	0,000	0,013	0,003		-0,002	-0,009	-0,001		-0,001	-0,004	0,002		0,001	-0,011	0,001
01223	0,000	-0,002	-0,001	00495	0,000	-0,006	0,000	01249	0,000	-0,005	-0,002	01373	0,000	-0,007	0,001

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,003	0,001	0,003		0,000	0,001	0,001		0,001	0,003	0,002		-0,001	0,004	0,003
00503	0,000	-0,008	0,000	00856	0,000	0,004	0,001	00855	-0,001	0,005	0,000	01163	0,000	0,002	-0,001
	0,000	0,008	0,003		0,008	-0,004	0,001		0,013	0,004	-0,002		0,001	0,003	-0,002
00509	0,000	-0,002	0,001	01420	0,000	0,002	0,000	01421	0,000	-0,006	0,001	00506	0,000	-0,005	0,000
	0,000	-0,013	0,001		0,000	-0,014	0,011		-0,003	0,004	0,001		-0,001	0,003	0,002
00830	0,001	-0,006	0,002	00831	0,000	-0,008	0,002	00496	0,000	-0,006	0,000	00497	0,000	-0,006	0,000
	0,000	0,006	0,005		-0,007	0,001	0,004		0,000	0,002	0,002		0,001	0,005	0,003
00488	0,000	0,001	0,000	00489	0,000	0,001	0,000	00490	0,000	0,000	0,000	01137	-0,001	0,004	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,000	0,003	0,000		0,000	0,003	0,000		0,001	0,006	0,000
00491	0,000	0,001	-0,001	01500	0,001	-0,001	0,000	00850	0,003	0,000	-0,003	01274	0,001	-0,008	-0,001
	0,001	0,001	0,000		-0,009	-0,004	-0,002		-0,015	-0,017	-0,006		0,002	0,004	0,004
00560	0,000	0,003	0,000	01723	0,001	-0,009	0,003	00832	0,001	-0,008	0,003	01112	0,000	0,000	0,001
	0,000	-0,016	0,007		0,021	0,030	0,005		0,012	0,018	0,004		0,006	-0,002	0,001
01706	-0,002	0,005	0,001	00515	-0,001	0,000	0,000	00854	-0,001	0,007	0,001	00559	0,000	0,002	0,000
	0,016	0,009	-0,003		-0,007	0,000	0,000		0,018	0,007	-0,006		0,000	-0,018	0,005
00618	0,002	0,000	0,000	00829	0,002	-0,008	0,002	01446	0,000	0,002	0,000	00846	0,002	-0,006	0,002
	0,007	-0,002	-0,002		0,008	0,015	0,004		-0,001	-0,024	0,004		-0,025	-0,019	-0,002
00847	0,002	-0,006	0,001	00617	0,004	0,000	0,001	01113	0,002	0,002	0,003	00857	0,000	0,002	0,001
	-0,012	-0,007	0,001		0,006	0,000	-0,003		0,009	0,002	-0,004		0,005	-0,004	0,003
00848	0,000	-0,006	0,001	01473	0,002	-0,006	-0,002	00911	0,000	-0,002	0,003	00910	0,000	-0,003	0,003
	-0,005	0,001	0,003		-0,011	-0,020	0,001		0,011	0,003	0,004		0,009	0,005	0,001
00516	0,001	0,000	0,000	00080	0,002	0,001	0,002	00849	0,000	-0,006	0,001	01374	0,000	-0,007	0,004
	-0,004	0,000	0,000		0,009	-0,002	0,001		0,002	0,006	0,003		0,000	0,006	0,008
00063	0,000	-0,006	0,002	00912	0,001	0,002	0,003	00079	0,004	-0,010	0,003	00558	0,000	0,002	0,000
	-0,002	0,008	0,004		0,007	-0,005	0,001		0,010	0,015	0,003		0,002	-0,014	0,004
01323	0,001	-0,008	0,005	00909	0,000	-0,006	0,003	00908	0,001	-0,010	0,003	01349	0,000	-0,006	0,004
	0,008	0,020	0,005		0,001	0,000	0,005		0,005	0,007	0,006		0,003	0,013	0,009
01422	0,001	-0,005	0,002	00517	-0,001	0,000	0,000	01501	-0,002	0,000	0,001	01502	-0,003	0,000	0,002
	-0,004	0,005	0,006		0,000	-0,001	-0,001		-0,002	-0,003	-0,001		0,006	0,000	0,002
00064	-0,004	-0,002	0,002	00853	-0,004	0,000	0,002	01301	0,000	-0,006	0,006	01177	-0,001	0,002	0,004
	-0,003	-0,003	-0,001		0,001	0,001	0,004		0,005	0,012	0,004		0,010	-0,005	0,001
00851	0,001	-0,002	-0,001	01471	0,000	0,003	0,001	01400	0,000	-0,005	0,003	00858	-0,002	0,001	-0,001
	-0,009	-0,016	-0,001		0,002	-0,009	-0,001		-0,001	0,007	0,004		0,013	0,009	-0,007
01138	-0,001	0,007	-0,002	00859	0,001	0,002	0,001	01275	0,001	-0,006	0,008	01250	0,001	-0,002	0,007
	0,013	0,007	-0,002		0,009	0,006	-0,004		0,008	0,003	0,005		0,005	0,001	0,005
01448	0,000	-0,004	0,001	00899	-0,002	-0,002	0,001	01476	-0,003	-0,005	0,001	01114	0,007	0,000	0,004
	-0,005	-0,004	0,005		-0,005	-0,008	-0,006		-0,007	-0,006	0,001		0,002	0,001	-0,005
00860	0,006	0,002	0,002	00616	0,005	0,001	0,001	00556	0,000	0,001	0,000	01497	0,001	0,002	0,001
	0,003	0,001	-0,003		0,004	0,000	-0,003		0,001	0,003	0,002		0,007	0,011	0,004
01164	0,001	0,003	0,002	01139	0,004	0,002	-0,001	01350	0,000	-0,004	0,004	01375	0,000	-0,005	0,004
	0,007	-0,001	0,000		0,004	0,001	-0,002		0,000	0,012	0,007		0,002	0,008	0,008
01140	0,008	0,002	0,000	00861	0,009	0,000	0,004	01423	-0,001	-0,004	0,002	00520	-0,010	-0,001	0,001
	-0,003	0,004	-0,005		-0,002	-0,007	-0,004		-0,002	0,006	0,005		-0,011	0,002	0,003
01503	-0,004	-0,001	0,003	00519	-0,004	0,000	0,001	01276	0,000	-0,003	0,006	01178	0,002	0,002	0,003
	-0,009	-0,006	0,000		-0,003	-0,001	0,002		0,003	0,005	0,005		0,005	-0,007	0,001
00555	0,000	0,000	0,000	01474	-0,001	-0,003	-0,001	00081	0,003	0,002	0,002	01202	0,002	0,002	0,004
	0,000	0,007	0,003		-0,004	-0,009	0,003		-0,001	-0,012	0,006		0,001	-0,011	0,004
01226	0,002	0,001	0,004	01324	0,000	-0,005	0,005	00852	-0,002	-0,002	0,001	00615	0,009	-0,001	0,001
	-0,003	-0,003	0,005		0,001	0,014	0,007		-0,003	-0,008	0,002		0,001	0,002	-0,004
01524	0,000	0,000	0,001	01302	0,000	-0,003	0,005	01179	0,003	0,002	0,002	01401	-0,001	-0,005	0,003
	0,003	0,006	0,004		0,000	0,009	0,006		-0,001	-0,010	0,002		0,001	0,009	0,009
01227	0,002	0,002	0,001	01252	0,001	0,000	0,003	01449	-0,002	-0,003	0,001	00554	0,000	0,000	0,000
	0,001	-0,006	0,007		-0,001	0,000	0,006		-0,001	-0,001	0,004		0,001	0,004	0,002
01165	0,004	0,002	0,002	01251	0,001	-0,001	0,005	01304	0,001	-0,001	0,001	01327	0,000	-0,002	0,001
	0,003	-0,004	-0,002		0,001	0,001	0,006		0,003	0,008	0,005		0,004	0,017	0,007
00164	0,000	-0,001	0,001	01424	-0,002	-0,003	0,002	01108	0,000	0,000	0,000	01305	0,001	0,000	0,000
	0,015	0,023	0,005		0,002	0,008	0,004		0,002	0,002	0,003		-0,003	0,007	0,001
01328	0,001	-0,001	0,000	01376	-0,001	-0,005	0,003	01166	0,005	0,003	0,001	01475	-0,004	-0,002	0,001
	0,003	0,016	0,005		0,000	0,008	0,005		0,004	-0,010	-0,004		0,002	-0,011	0,001
01325	0,000	-0,003	0,004	00523	-0,010	-0,001	-0,001	01505	-0,005	-0,001	-0,001	00522	-0,010	-0,001	-0,001
	-0,002	0,013	0,006		-0,003	0,001	0,007		-0,001	-0,002	0,008		-0,009	-0,003	0,004
01277	0,001	-0,002	0,004	00062	-0,001	-0,004	0,002	01425	-0,001	-0,004	0,001	01351	-0,001	-0,003	0,003
	-0,002	0,005	0,006		0,002	0,010	0,006		0,002	0,011	0,008		0,000	0,012	0,006
00078	0,000	-0,002	0,003	00091	0,009	0,001	0,003	01115	0,011	0,000	0,004	01145	0,015	0,000	0,002
	-0,001	0,009	0,007		0,007	0,003	-0,006		-0,001	0,002	0,001		-0,010	-0,005	0,008
00838	0,012	0,004	-0,005	00839	0,013	0,001	-0,005	01450	-0,002	-0,004	0,002	00518	-0,002	0,000	0,001
	-0,018	-0,023	0,005		-0,006	-0,012	0,003		-0,001	0,003	0,004		0,001	0,001	0,001
00818	0,000	0,001	0,000	00614	0,012	0,000	0,002	01204	0,003	0,005	-0,003	01181	0,002	0,008	-0,003
	-0,008	-0,025	0,004		0,003	-0,001	-0,002		-0,016	-0,012	0,005		-0,015	-0,026	0,011
01203	0,003	0,004	-0,001	01326	0,000	-0,001	0,002	00833	0,011	0,000	0,004	00834	0,009	0,002	0,004
	-0,005	-0,010	0,007		0,001	0,013	0,007		0,018	0,029	-0,008		0,016	0,023	-0,004
01142	0,008	0,003	0,003	01141	0,008	0,004	0,001	01278	0,001	-0,001	0,002	00613	0,015	0,001	0,001
	0,006	0,003	-0,001		0,010	0,004	-0,007		0,000	0,003	0,007		0,008	0,001	-0,001
01144	0,013	0,003	0,001	01180	0,003	0,003	0,000	01377	-0,001	-0,004	0,002	01451	-0,002	-0,005	0,001
	-0,017	-0,006	0,009		0,003	-0,021	0,006		0,000	0,008	0,007		0,000	0,007	0,008
01253	0,002	0,001	0,001	00835	0,009	0,000	0,002	00071	0,000	0,002	0,000	01742	-0,003	-0,005	-0,001
	-0,002	-0,001	0,007		0,009	0,015	-0,010		-0,002	-0,020	0,006		0,013	0,003	0,008
01477	-0,002	-0,009	0,001	00900	-0,001	-0,001	0,004	00611	0,022	0,001	0,001	00612	0,022	0,001	0,001
	0,005	0,018	0,012		-0,011	-0,018	-0,009		0,007	0,001	0,002		0,012	-0,001	-0,001
01116	0,013	0,000	0,004	01352	-0,001	-0,002	0,002	01228	0,003	0,002	-0,001	01402	-0,001	-0,004	0,001
	0,013	0,007	-0,003		0,003	0,012	0,006		-0,007	-0,006	0,007		0,002	0,008	0,004
01303	0,000	-0,001	0,001	00836	0,007	0,005	-0,005	01143	0,010	0,003	0,000	01740	0,004	0,007	-0,002
	0,001	0,011	0,007		-0,040	-0,054	0,011		-0,022	0,000	0,007		-0,040	-0,051	0,005
01167	0,003	0,004	0,003	00883	0,000	0,002	0,000	01426	-0,001	-0,005	0,000	01279	0,001	0,000	0,001
	0,003	-0,024	-0,004		0,012	-0,005	0,008		0,003	0,009	0,007		-0,001	0,003	0,006
00902	-0,001	0,000	-0,006	01504	-0,005	0,002	0,002	01378	-0,001	-0,003	0,001	01182	0,006	0,007	-0,008

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,011	-0,014	0,018		-0,018	-0,012	0,002		0,004	0,009	0,006		-0,027	-0,026	-0,001
01353	0,000	-0,002	0,000	01119	0,016	0,001	-0,001	01739	0,014	0,000	0,001	01117	0,017	-0,002	0,002
	0,007	0,011	0,006		-0,011	0,006	0,003		-0,008	0,018	-0,002		0,004	0,011	0,001
00881	0,000	0,001	0,000	00837	0,010	0,003	-0,005	00521	-0,011	-0,001	0,001	01403	-0,001	-0,004	0,000
	0,002	-0,008	0,008		-0,026	-0,034	0,007		-0,014	-0,002	0,006		0,004	0,009	0,006
01254	0,002	0,001	-0,001	01478	-0,003	-0,012	-0,006	00907	0,000	0,002	0,000	01479	-0,004	-0,003	-0,006
	-0,006	-0,001	0,005		-0,005	0,011	0,007		-0,020	-0,025	0,004		-0,006	-0,003	0,007
00901	-0,004	-0,004	-0,003	01452	0,000	-0,008	-0,002	00072	0,000	0,005	0,000	00894	-0,009	0,000	-0,002
	-0,010	-0,007	0,017		0,005	0,008	0,006		-0,033	-0,044	0,002		0,008	0,003	0,006
00895	-0,008	-0,001	-0,002	01507	-0,008	0,000	0,001	00610	0,023	0,001	0,000	00082	0,007	0,002	-0,006
	0,001	-0,001	0,007		0,004	0,001	0,006		-0,006	0,004	0,002		-0,012	-0,014	-0,002
01183	0,009	0,002	-0,009	01205	0,006	0,003	-0,004	00884	-0,001	0,004	0,000	01280	0,002	0,000	0,000
	-0,016	-0,024	-0,002		-0,018	-0,015	-0,001		-0,044	-0,060	0,002		-0,004	0,004	0,003
01427	-0,002	-0,005	-0,002	01229	0,004	0,003	-0,002	01230	0,005	0,002	-0,004	01379	-0,001	-0,002	0,000
	0,003	0,009	0,006		-0,012	-0,006	0,003		-0,011	-0,008	-0,001		0,004	0,009	0,007
01380	-0,001	-0,002	-0,001	01354	0,000	-0,001	-0,001	00609	0,023	0,000	-0,001	01118	0,018	0,000	-0,001
	0,001	0,009	0,006		0,002	0,011	0,006		-0,015	-0,001	0,000		-0,020	0,006	0,006
01404	-0,002	-0,003	-0,001	01453	-0,003	-0,005	-0,004	01255	0,003	0,001	-0,002	01120	0,017	0,000	-0,001
	0,003	0,010	0,008		0,001	0,008	0,006		-0,008	-0,002	0,003		-0,013	-0,001	0,004
00199	0,023	0,000	-0,004	00842	0,020	-0,001	-0,005	01186	0,018	0,001	-0,008	01281	0,003	0,000	-0,002
	-0,024	-0,015	-0,004		-0,001	0,005	-0,002		-0,033	-0,029	0,009		-0,005	0,003	0,002
01329	0,000	0,000	-0,001	00061	-0,002	-0,002	-0,002	01428	-0,004	-0,002	-0,003	01506	-0,006	-0,001	0,001
	-0,003	0,011	0,002		0,003	0,009	0,007		0,004	0,008	0,008		-0,001	0,003	0,009
00524	-0,007	0,000	0,000	00606	0,017	0,000	-0,001	00607	0,017	0,001	-0,001	01712	-0,011	0,002	-0,001
	0,001	-0,001	0,009		-0,015	0,000	0,003		-0,013	-0,001	0,004		0,028	0,021	0,006
00892	-0,012	0,001	-0,002	01509	-0,011	0,001	0,000	01405	-0,003	-0,002	-0,004	00065	-0,005	-0,003	-0,003
	0,016	0,010	0,004		0,018	0,003	0,006		0,001	0,007	0,005		0,002	-0,004	0,008
00608	0,020	0,000	-0,001	00090	0,017	0,001	-0,001	00077	0,001	0,000	-0,001	01381	-0,002	-0,001	-0,003
	-0,018	-0,002	0,011		-0,019	0,000	0,006		-0,003	0,007	0,002		0,001	0,006	0,005
00904	0,000	-0,002	0,000	00905	0,001	-0,001	0,000	00525	-0,008	0,000	0,000	00526	-0,008	0,000	0,000
	-0,005	0,006	-0,002		-0,008	-0,002	-0,001		0,003	0,001	0,009		0,006	0,000	0,007
00552	0,001	0,000	0,000	00553	0,000	0,000	0,000	01306	0,002	0,000	-0,002	01355	-0,001	-0,001	-0,002
	0,010	0,002	0,003		0,005	-0,001	0,003		-0,003	0,009	0,002		-0,001	0,009	0,004
01206	0,009	0,002	-0,007	01480	-0,006	-0,001	-0,006	00896	-0,005	-0,001	-0,003	01523	-0,002	0,000	0,000
	-0,009	-0,013	-0,001		0,001	0,002	0,009		0,004	-0,006	0,009		0,017	0,005	0,004
01454	-0,005	-0,002	-0,005	01256	0,004	0,001	-0,003	00903	0,000	-0,003	0,000	01430	-0,005	-0,001	-0,004
	0,000	0,006	0,009		-0,008	-0,003	0,001		-0,003	0,013	-0,004		0,005	0,005	0,007
01406	-0,003	-0,001	-0,003	01429	-0,004	-0,001	-0,004	01331	0,000	0,000	-0,003	01307	0,002	0,000	-0,002
	0,002	0,006	0,005		0,002	0,008	0,008		-0,004	0,006	-0,001		-0,006	0,006	0,000
01330	0,001	0,000	-0,002	01309	0,002	0,000	-0,003	01308	0,002	0,000	-0,003	01332	0,000	0,000	-0,003
	-0,003	0,007	0,001		-0,004	0,006	-0,007		-0,008	0,006	-0,003		-0,004	0,004	-0,004
01184	0,011	0,000	-0,010	00840	0,016	0,000	-0,005	01147	0,020	-0,001	0,000	01231	0,007	0,001	-0,004
	-0,009	-0,020	-0,003		-0,004	-0,004	0,002		-0,023	-0,009	-0,009		-0,010	-0,011	0,001
01282	0,003	0,000	-0,003	01455	-0,006	-0,001	-0,005	01356	-0,001	-0,001	-0,003	00085	0,000	-0,003	0,000
	-0,007	0,003	0,000		0,004	0,006	0,010		-0,001	0,006	0,002		0,000	0,020	-0,001
01508	-0,010	0,000	0,001	00527	-0,009	0,000	0,000	00893	-0,011	0,001	-0,002	01122	0,017	0,000	0,000
	0,012	0,003	0,005		0,009	0,001	0,007		0,014	0,009	0,007		-0,030	0,013	0,003
00603	0,015	0,000	-0,001	01121	0,017	0,000	0,000	00605	0,016	0,000	0,000	01257	0,006	0,001	-0,003
	-0,027	-0,003	0,002		-0,020	0,000	0,001		-0,017	-0,001	0,004		-0,011	-0,004	0,000
00248	0,000	0,000	0,000	01207	0,010	0,001	-0,006	01482	-0,011	0,002	-0,004	01382	-0,002	-0,001	-0,003
	0,000	-0,001	0,001		-0,011	-0,018	0,000		0,015	0,010	0,009		0,001	0,004	0,003
01283	0,004	0,000	-0,003	01481	-0,009	0,001	-0,006	00811	0,000	-0,002	0,000	01232	0,009	0,000	-0,005
	-0,011	0,003	-0,001		0,009	0,006	0,009		0,005	0,025	0,000		-0,015	-0,012	0,002
01709	-0,003	0,000	-0,001	01284	0,004	0,000	-0,003	01258	0,006	0,000	-0,003	01208	0,012	0,000	-0,007
	0,013	0,010	0,003		-0,013	0,004	-0,005		-0,017	-0,003	-0,001		-0,021	-0,021	0,004
01185	0,016	0,000	-0,009	01146	0,018	-0,001	0,001	00841	0,019	0,000	-0,004	00528	-0,009	0,000	0,000
	-0,009	-0,022	0,000		-0,009	-0,005	0,002		-0,007	0,000	0,000		0,014	-0,001	0,006
00809	0,004	-0,006	0,000	00604	0,014	0,000	0,000	01456	-0,007	0,000	-0,004	01357	-0,001	-0,001	-0,003
	0,004	0,030	-0,003		-0,022	0,001	0,003		0,009	0,005	0,008		-0,001	0,003	0,000
01407	-0,004	-0,001	-0,003	01512	-0,006	0,000	-0,001	00533	-0,007	0,000	0,000	00534	-0,006	0,000	0,000
	0,004	0,003	0,004		-0,015	-0,005	0,010		-0,004	-0,001	0,005		-0,017	0,000	0,009
01333	0,001	0,000	-0,003	00076	0,002	0,000	-0,003	00529	-0,010	0,000	0,000	01233	0,010	-0,001	-0,005
	-0,003	0,005	-0,007		-0,006	0,003	-0,009		0,016	0,001	0,005		-0,027	-0,011	0,001
01741	0,021	0,001	-0,002	01148	0,019	-0,001	-0,002	01168	0,023	0,000	-0,005	01431	-0,005	-0,001	-0,004
	-0,138	-0,096	0,001		-0,072	0,006	0,009		-0,061	-0,046	0,011		0,008	0,002	0,005
01149	0,012	-0,001	-0,004	00823	0,015	0,000	-0,003	01383	-0,002	-0,001	-0,003	00245	0,000	0,000	-0,003
	-0,019	-0,001	0,025		-0,056	-0,023	0,019		0,001	0,002	0,000		-0,001	0,002	-0,005
00532	-0,008	0,000	0,000	01510	-0,009	0,000	-0,001	00531	-0,009	0,000	0,000	00864	0,011	-0,005	-0,001
	0,005	0,000	0,005		0,011	0,003	0,006		0,011	0,000	0,006		-0,052	-0,026	-0,030
01210	0,012	-0,002	-0,005	01738	0,015	-0,005	-0,006	01731	0,000	0,001	0,000	01135	0,000	0,001	0,000
	-0,071	-0,013	-0,014		-0,087	-0,028	-0,014		0,003	-0,010	0,005		-0,013	-0,003	0,003
01432	-0,005	0,000	-0,004	01457	-0,007	0,000	-0,003	00530	-0,010	0,000	0,000	01358	-0,001	-0,001	-0,003
	0,007	-0,001	0,001		0,013	0,003	0,005		0,015	0,001	0,005		-0,002	0,000	-0,003
00875	-0,008	0,001	-0,002	01483	-0,009	-0,001	-0,002	01408	-0,003	0,000	-0,003	01259	0,007	-0,002	-0,003
	0,014	0,008	0,006		0,017	0,011	0,003		0,004	0,000	0,001		-0,025	0,001	-0,007
00828	0,013	0,001	-0,007	01209	0,014	-0,001	-0,009	00874	-0,008	0,000	-0,001	00827	0,011	0,003	-0,005
	-0,094	-0,033	-0,015		-0,050	-0,020	0,003		0,008	0,006	0,005		-0,103	-0,035	-0,002
01234	0,014	-0,005	-0,002	01384	-0,002	-0,001	-0,003	00060	-0,004	-0,001	-0,003	00089	0,015	0,001	-0,001
	-0,044	-0,006	-0,004		0,001	-0,001	-0,002		0,005	0,000	0,000		-0,041	0,003	0,004
01123	0,013	0,000	-0,001	01285	0,004	-0,001	-0,003	01708	-0,004	0,004	0,000	00602	0,012	0,000	-0,001
	-0,035	0,003	0,011		-0,014	0,005	-0,014		0,032	0,035	0,002		-0,044	0,005	0,005
01717	0,000	0,000	-0,002	00862	0,002	0,001	-0,001	01236	0,000	0,002	0,002	00601	0,012	0,000	0,000
	0,079	0,039	-0,014		0,037	0,023	-0,026		0,044	0,015	-0,024		-0,026	-0,002	0,010
00824	0,010	-0,001	-0,002	01187	0,010	-0,001	0,000	00826	0,017	0,001	-0,001	01359	0,000	-0,001	-0,003
	-0,011	-0,004	0,017		-0,025	-0,006	-0,006		-0,113	-0,043	-0,008		0,000	-0,003	-0,005
00816	-0,004	0,004	0,000	01310	0,002	-0,001	-0,003	01260	0,007	-0,002	-0,001	01484	-0,007	0,000	-0,002

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,004	-0,021	0,003		-0,006	0,000	-0,013		-0,023	0,006	-0,020		0,007	0,003	0,004
01188	0,004	-0,003	-0,001	01169	0,005	-0,001	-0,001	00843	0,007	-0,003	0,000	01409	-0,003	-0,001	-0,003
	0,077	0,040	-0,009		0,074	0,047	0,000		0,083	0,044	-0,001		0,003	-0,002	-0,001
01458	-0,006	0,000	-0,003	01360	0,000	-0,001	-0,003	01385	-0,002	-0,001	-0,003	01235	0,006	-0,003	0,004
	0,008	0,001	0,001		0,000	-0,007	-0,005		0,000	-0,004	-0,003		-0,024	-0,002	-0,032
00873	-0,007	0,000	-0,002	00600	0,012	0,000	0,000	00868	-0,003	0,000	-0,001	01488	-0,003	-0,001	-0,003
	0,005	0,004	0,005		-0,008	0,004	0,009		-0,015	-0,012	0,013		-0,016	-0,016	0,016
00867	-0,002	-0,001	-0,002	01211	0,005	-0,003	-0,005	00863	0,006	-0,001	-0,001	00844	0,007	-0,006	-0,002
	-0,024	-0,021	0,011		0,020	0,013	-0,019		-0,010	0,000	-0,025		0,091	0,042	-0,010
01286	0,004	-0,001	-0,002	01334	0,001	-0,001	-0,003	00580	-0,001	0,000	0,000	01261	0,004	-0,001	-0,001
	-0,005	0,001	-0,019		-0,001	-0,003	-0,009		-0,006	-0,001	0,000		0,008	0,002	-0,026
01433	-0,004	0,000	-0,003	01212	0,001	-0,004	-0,004	00845	0,005	-0,005	-0,004	00817	-0,001	0,002	0,000
	0,002	-0,003	-0,001		0,078	0,030	-0,008		0,094	0,041	-0,011		-0,005	-0,024	0,005
01459	-0,005	0,000	-0,002	00865	-0,002	0,003	-0,004	01124	0,011	0,000	-0,001	01410	-0,003	-0,001	-0,003
	0,000	-0,004	-0,001		0,073	0,045	-0,002		0,009	0,001	0,016		-0,001	-0,004	-0,002
01511	-0,007	0,000	-0,001	01311	0,002	-0,001	-0,003	01386	-0,002	-0,001	-0,003	00906	0,000	0,000	0,000
	0,003	0,000	0,006		0,002	-0,005	-0,014		-0,003	-0,006	-0,002		-0,010	-0,013	0,001
00594	0,007	0,000	0,000	00595	0,008	0,000	0,000	01126	0,006	0,000	0,000	00825	0,008	0,000	-0,002
	0,031	0,000	0,007		0,043	-0,002	0,005		0,042	0,003	0,004		0,032	0,019	0,018
01335	0,001	-0,001	-0,003	00599	0,011	0,000	0,000	00200	0,005	-0,001	-0,001	01150	0,007	0,001	-0,003
	0,001	-0,009	-0,009		0,023	-0,004	0,008		0,071	0,042	0,009		0,040	0,007	0,021
01287	0,002	-0,001	-0,002	00869	-0,003	0,000	-0,001	01515	-0,003	0,000	0,000	00866	0,000	-0,001	-0,002
	0,013	-0,005	-0,017		-0,006	-0,007	0,015		-0,011	-0,007	0,014		-0,036	-0,029	0,006
01697	-0,001	-0,002	-0,001	01513	-0,003	-0,001	-0,001	01434	-0,004	-0,001	-0,003	00872	-0,007	0,000	-0,001
	-0,058	-0,048	0,008		-0,039	-0,007	0,010		-0,005	-0,005	-0,002		-0,002	0,001	0,006
01485	-0,006	0,000	-0,001	01361	0,000	-0,001	-0,003	01460	-0,004	-0,001	-0,002	01514	-0,003	0,000	0,000
	-0,003	-0,007	0,002		-0,003	-0,012	-0,002		-0,012	-0,008	-0,001		-0,027	-0,010	0,009
01125	0,010	0,000	-0,001	00598	0,010	0,000	-0,001	01516	-0,004	0,000	0,001	00540	-0,003	0,000	0,000
	0,046	-0,001	0,011		0,039	0,001	0,010		0,002	-0,012	0,022		-0,006	-0,002	0,019
00197	0,005	-0,002	-0,001	01151	0,007	0,000	-0,001	01312	0,001	-0,001	-0,003	01411	-0,003	-0,001	-0,003
	0,121	0,090	-0,003		0,073	0,018	0,012		0,007	-0,009	-0,008		-0,007	-0,005	-0,001
01262	0,001	0,000	-0,001	00557	0,000	0,001	0,000	01387	-0,001	-0,001	-0,003	00597	0,010	0,000	-0,001
	0,033	0,001	-0,016		-0,002	-0,004	0,002		-0,007	-0,008	-0,001		0,056	-0,002	0,008
00176	0,000	-0,001	-0,002	01336	0,000	-0,001	-0,003	00882	0,000	0,001	0,000	00871	-0,005	-0,001	-0,002
	-0,014	-0,027	-0,001		-0,002	-0,018	-0,008		0,009	-0,005	0,007		-0,020	-0,014	0,007
01435	-0,003	-0,001	-0,003	01237	0,001	0,000	-0,002	00536	-0,004	0,000	0,000	00535	-0,005	0,000	0,000
	-0,013	-0,005	0,001		0,061	0,030	-0,003		-0,034	-0,002	0,009		-0,028	-0,002	0,009
01170	0,004	-0,001	-0,001	01288	0,002	0,000	-0,002	00088	0,008	0,000	0,000	01486	-0,003	0,000	-0,001
	0,101	0,074	0,006		0,017	-0,009	-0,009		0,057	-0,003	0,007		-0,031	-0,022	-0,001
01289	0,001	0,000	-0,002	01263	0,002	0,000	-0,001	01362	0,000	-0,001	-0,003	00163	0,001	-0,001	-0,002
	0,013	-0,007	0,003		0,029	0,005	0,000		-0,007	-0,013	-0,002		0,060	0,035	-0,001
00067	-0,002	-0,001	-0,003	00075	0,001	0,000	-0,002	00596	0,007	0,000	0,000	01412	-0,002	0,000	-0,002
	-0,010	-0,006	0,001		0,006	-0,008	-0,003		0,052	0,001	0,005		-0,008	-0,010	0,005
01388	-0,001	-0,001	-0,002	01238	0,002	-0,001	-0,002	01213	0,002	-0,001	-0,002	01487	-0,001	-0,002	-0,002
	-0,007	-0,010	0,002		0,029	0,022	0,003		0,050	0,025	0,001		-0,032	-0,023	0,014
01461	-0,003	-0,001	-0,002	01189	0,002	-0,001	-0,001	00184	0,004	0,000	-0,001	01214	0,002	-0,001	-0,002
	-0,025	-0,010	0,005		0,052	0,036	0,009		0,061	0,059	0,004		0,030	0,025	0,007
01437	-0,002	0,000	-0,003	01436	-0,002	-0,001	-0,003	01462	-0,002	-0,001	-0,003	01152	0,005	-0,001	-0,001
	-0,009	-0,013	0,011		-0,015	-0,008	0,007		-0,018	-0,013	0,013		0,058	0,021	-0,007
01337	0,001	-0,001	-0,002	00810	0,001	-0,003	0,000	00593	0,006	0,000	0,000	01127	0,005	0,000	-0,001
	0,001	-0,015	0,003		0,006	0,029	-0,001		0,019	0,001	0,004		0,020	0,001	0,004
00537	-0,005	0,000	0,000	01390	-0,001	0,000	-0,002	01364	0,000	-0,001	-0,002	01389	-0,001	-0,001	-0,002
	-0,032	0,002	0,011		0,000	-0,014	0,007		0,001	-0,013	0,005		-0,003	-0,012	0,004
01363	0,000	-0,001	-0,002	01239	0,002	0,000	-0,001	01264	0,002	0,000	-0,002	01313	0,001	-0,001	-0,002
	-0,001	-0,014	0,002		0,017	0,016	0,008		0,018	0,006	0,007		0,007	-0,012	0,002
00538	-0,003	0,000	0,000	01735	0,001	0,001	-0,001	00891	0,004	0,000	0,000	01193	0,002	0,001	-0,001
	-0,020	-0,004	0,013		0,033	0,064	0,007		0,015	0,052	0,021		0,018	0,041	-0,002
00885	0,003	0,000	-0,001	01439	-0,002	-0,001	-0,002	01438	-0,003	-0,001	-0,002	01464	-0,003	0,000	-0,002
	0,037	0,038	0,004		-0,001	-0,022	0,010		-0,001	-0,019	0,012		0,005	-0,019	0,017
00870	-0,005	0,000	-0,001	00886	0,002	0,000	-0,001	01190	0,002	0,000	-0,002	01153	0,004	0,000	-0,001
	0,001	0,006	0,017		0,018	0,028	0,006		0,021	0,033	0,011		0,026	0,018	0,002
01338	0,000	-0,001	-0,002	01463	-0,003	0,000	-0,003	01290	0,001	0,000	-0,002	00068	-0,002	-0,001	-0,002
	0,003	-0,013	0,004		-0,006	-0,015	0,017		0,011	-0,005	0,006		0,000	-0,018	0,008
01414	-0,002	-0,001	-0,003	01215	0,002	0,000	-0,001	01265	0,001	0,000	-0,002	01314	0,001	-0,001	-0,002
	0,001	-0,016	0,006		0,012	0,023	0,009		0,010	0,006	0,007		0,006	-0,011	0,006
01191	0,003	0,000	-0,002	00887	0,003	0,000	-0,001	00539	-0,003	0,000	0,000	01413	-0,002	-0,001	-0,002
	0,004	0,031	0,009		0,011	0,022	0,010		-0,016	0,001	0,015		-0,003	-0,014	0,008
01496	-0,002	0,002	-0,004	00592	0,005	0,000	-0,001	01490	-0,004	-0,001	-0,001	00066	-0,003	0,000	-0,001
	0,019	0,011	0,003		0,007	-0,001	0,006		0,017	-0,002	0,017		-0,004	0,000	0,025
01489	-0,004	0,000	-0,003	00888	0,003	0,000	-0,001	01154	0,004	0,000	0,000	00889	0,004	0,000	-0,001
	-0,001	-0,009	0,019		0,001	0,022	0,010		0,006	0,011	0,010		0,001	0,023	0,015
01339	0,000	-0,001	-0,002	01240	0,002	0,000	-0,001	01156	0,003	-0,001	0,000	01291	0,001	0,000	-0,002
	0,003	-0,012	0,006		0,007	0,016	0,007		-0,003	-0,008	0,019		0,006	-0,004	0,006
01292	0,000	0,000	-0,002	01315	0,001	0,000	-0,003	00074	0,001	0,000	-0,002	01470	-0,001	0,002	0,000
	0,003	-0,004	0,007		0,003	-0,013	0,009		0,005	-0,011	0,006		0,006	-0,012	0,010
00591	0,004	0,000	-0,001	01128	0,005	-0,001	-0,001	01445	-0,001	0,001	0,000	01365	0,000	-0,001	-0,002
	0,004	0,006	0,021		-0,003	-0,014	0,002		0,001	-0,022	0,008		0,003	-0,014	0,007
01266	0,001	0,000	-0,002	00890	0,004	0,000	0,000	01192	0,003	0,001	-0,001	00087	0,004	0,000	0,000
	0,006	0,005	0,006		0,004	0,029	0,017		0,004	0,036	0,007		0,010	0,001	0,010
01216	0,002	0,000	-0,002	00541	-0,004	0,000	0,000	01155	0,005	-0,001	0,001	01340	0,001	-0,001	-0,002
	0,001	0,018	0,007		0,001	0,002	0,019		0,001	0,004	0,010		0,006	-0,014	0,006
01241	0,002	0,000	-0,001	00083	0,002	0,001	-0,001	00880	-0,003	0,000	0,000	01415	-0,001	-0,001	-0,001
	0,007	0,014	0,003		0,004	0,024	0,004		0,019	0,001	0,044		-0,002	-0,020	0,010
01391	-0,001	0,000	-0,001	01517	-0,004	0,000	0,002	00542	-0,005	0,000	0,000	01316	0,000	0,000	-0,001
	0,002	-0,015	0,007		0,012	0,008	0,016		0,020	-0,003	0,013		0,005	-0,010	0,003
01129	0,003	-0,001	0,001	00590	0,002	0,000	0,000	01419	-0,001	0,002	0,000	01371	0,000	0,001	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,006	-0,004	0,012		0,005	-0,001	-0,002		0,001	-0,015	0,003		-0,001	-0,013	0,010
01397	0,000	0,001	0,000	01267	0,001	0,000	-0,001	01130	0,003	-0,001	0,000	00589	0,004	0,000	0,000
	0,002	-0,007	0,010		0,006	0,004	0,006		-0,042	-0,022	-0,003		-0,017	-0,006	0,004
01131	0,002	-0,001	-0,002	00587	0,004	0,000	-0,001	00588	0,004	0,000	0,000	01342	0,000	-0,001	-0,002
	-0,027	-0,018	0,005		-0,034	0,003	0,003		-0,039	-0,002	0,005		-0,007	-0,028	0,008
01317	0,001	-0,001	-0,001	00175	0,000	0,000	-0,002	01366	0,000	-0,001	-0,002	01217	0,001	0,001	-0,001
	-0,003	-0,011	0,006		-0,012	-0,023	0,008		0,001	-0,013	0,009		0,013	0,028	0,003
01465	-0,003	-0,001	-0,001	01268	0,001	0,000	-0,002	01242	0,001	0,000	-0,001	00070	0,000	0,000	-0,001
	0,004	-0,027	0,008		0,004	0,003	0,007		0,009	0,013	0,006		0,004	-0,013	-0,008
00878	-0,003	-0,001	-0,002	01520	-0,001	-0,001	-0,002	01491	-0,006	0,000	-0,002	01341	0,000	-0,001	-0,002
	-0,006	-0,012	-0,020		-0,018	-0,008	-0,001		0,023	-0,056	0,014		0,002	-0,020	0,011
00543	-0,006	0,000	0,000	01293	0,001	0,000	-0,001	01440	-0,002	-0,001	-0,002	01392	0,000	-0,001	-0,001
	0,038	0,008	0,007		0,004	-0,005	0,006		-0,002	-0,024	0,007		-0,001	-0,014	0,008
01367	0,000	0,000	-0,001	00879	-0,008	-0,001	-0,001	01416	-0,001	-0,001	-0,002	00877	-0,002	-0,001	-0,002
	0,002	-0,010	0,007		0,047	0,045	0,050		-0,003	-0,019	0,008		0,010	-0,001	-0,024
01492	-0,004	-0,003	-0,001	00876	-0,004	0,001	-0,003	01519	-0,004	0,001	-0,002	01346	0,000	0,003	-0,001
	-0,009	-0,075	0,018		0,024	0,045	-0,040		0,013	0,012	-0,001		-0,010	-0,028	0,019
01441	-0,002	-0,001	-0,002	01466	-0,003	-0,002	-0,002	00544	-0,006	0,000	0,000	01518	-0,007	0,002	0,000
	-0,005	-0,023	0,009		-0,011	-0,032	0,005		0,045	0,009	0,013		0,070	0,029	0,007
01733	-0,008	0,000	-0,001	01218	0,001	0,001	-0,001	01734	0,002	0,000	0,000	01157	0,001	0,001	-0,001
	-0,026	-0,008	0,007		0,012	0,023	0,006		-0,061	-0,060	0,002		-0,023	-0,003	-0,003
00585	0,000	0,000	0,000	00586	0,001	0,000	0,000	01132	0,000	0,001	-0,001	01393	0,000	0,000	-0,002
	0,000	0,001	-0,001		-0,012	-0,004	0,002		0,009	0,000	0,001		-0,002	-0,013	0,009
01243	0,001	0,000	-0,002	01368	0,000	0,000	-0,002	01294	0,001	0,000	-0,002	01219	0,001	0,000	-0,002
	0,005	0,012	0,007		-0,005	-0,012	0,008		0,000	-0,005	0,006		0,002	0,019	0,006
01194	0,001	0,001	-0,001	01732	0,000	0,006	0,000	01269	0,001	0,000	-0,002	01244	0,001	-0,001	-0,001
	0,012	0,039	0,012		-0,025	-0,060	0,002		0,002	0,003	0,006		-0,003	0,013	0,005
00545	-0,005	0,000	-0,001	01270	0,001	0,000	-0,001	01295	0,001	0,001	-0,002	00897	0,001	0,001	-0,001
	0,029	-0,007	0,003		0,002	0,002	0,004		0,000	-0,005	0,007		-0,027	-0,026	-0,011
01318	0,000	0,000	-0,002	00813	0,001	-0,001	-0,001	00814	0,000	-0,001	0,000	01160	0,000	-0,001	-0,001
	-0,001	-0,016	0,009		-0,005	-0,003	0,000		0,002	0,007	0,000		-0,003	0,006	0,003
01417	-0,001	0,000	-0,002	01467	-0,002	-0,001	-0,002	01158	0,000	-0,001	-0,002	00898	0,001	0,001	-0,002
	-0,002	-0,018	0,006		-0,004	-0,030	0,012		-0,007	-0,001	-0,011		-0,004	-0,003	-0,016
01171	0,000	0,001	-0,002	01493	-0,002	0,001	-0,002	00546	-0,002	0,000	-0,001	01705	0,002	0,000	0,000
	-0,008	0,036	-0,009		0,003	-0,007	-0,006		0,001	0,004	0,001		-0,025	-0,015	-0,002
01343	0,000	-0,001	-0,002	01195	0,001	0,001	-0,002	01172	0,001	0,000	-0,001	01369	0,000	0,000	-0,001
	0,000	-0,018	0,007		-0,007	0,033	0,004		-0,005	0,019	-0,005		0,002	-0,016	0,008
01394	-0,001	0,001	-0,001	01442	-0,002	-0,001	-0,002	01319	0,000	0,000	0,000	01296	0,001	0,001	-0,001
	0,001	-0,012	0,011		-0,003	-0,025	0,012		0,004	-0,016	0,006		0,005	-0,010	0,004
00073	0,000	0,000	-0,001	00547	-0,001	0,000	0,000	01320	0,000	0,002	0,000	01704	0,003	-0,005	0,000
	0,004	-0,014	0,008		-0,012	0,000	-0,002		-0,003	-0,032	0,002		-0,018	-0,010	-0,004
01468	-0,002	0,001	-0,001	00069	-0,001	0,000	-0,001	01494	0,000	0,001	-0,001	00549	-0,001	0,000	0,000
	0,002	-0,018	0,006		0,000	-0,019	0,009		-0,003	0,006	-0,002		0,000	-0,002	-0,001
01521	0,000	0,000	0,000	00548	-0,001	0,000	0,000	01133	0,000	0,000	0,000	01159	0,000	-0,001	-0,001
	-0,003	-0,004	-0,001		-0,009	-0,001	-0,002		0,004	0,002	-0,004		0,005	0,000	-0,006
00086	0,000	0,000	0,000	00815	-0,001	0,001	0,000	01245	0,000	-0,001	0,000	00084	0,001	0,000	-0,001
	-0,001	0,008	-0,008		0,007	0,017	0,000		0,003	0,010	0,002		-0,001	0,022	0,004
01298	-0,001	0,000	0,001	00584	0,000	0,000	0,000	00822	0,000	-0,001	0,000	01444	-0,001	0,001	-0,001
	-0,012	-0,015	-0,001		0,005	-0,001	-0,004		-0,006	-0,016	0,009		0,004	-0,021	0,008
01196	0,000	0,000	-0,001	01443	-0,001	0,000	-0,001	01344	0,000	0,000	-0,001	01395	0,000	0,001	-0,001
	0,000	0,022	0,000		-0,001	-0,023	0,007		0,006	-0,019	0,009		0,002	-0,012	0,007
01418	-0,001	0,001	0,000	01220	0,000	-0,001	0,000	00812	0,002	0,000	-0,002	01134	0,001	0,000	-0,001
	0,001	-0,018	0,011		-0,001	0,024	0,001		-0,021	-0,019	-0,001		-0,011	-0,002	-0,004
01495	-0,001	0,001	-0,001	00821	0,000	0,000	-0,001	01271	0,000	0,000	0,000	01173	0,000	-0,001	-0,001
	0,003	-0,001	0,008		0,000	-0,001	0,005		0,001	0,000	0,001		-0,002	0,015	-0,002
01469	-0,001	0,001	-0,001	01247	0,001	-0,002	0,001	01272	0,000	0,000	0,001	01370	0,000	0,001	0,000
	0,002	-0,012	0,006		-0,005	0,010	-0,002		-0,004	-0,001	-0,001		0,002	-0,016	0,011
00583	0,000	0,000	0,000	01297	0,000	0,000	0,000	01345	0,000	0,001	0,000	01246	0,000	-0,001	0,000
	-0,001	0,001	-0,003		-0,001	-0,013	0,000		0,000	-0,021	0,012		-0,002	0,011	0,000
01197	0,001	-0,002	0,000	01198	0,001	-0,002	0,000	01174	0,001	-0,003	0,000	01522	-0,001	0,000	0,000
	-0,004	0,023	-0,002		-0,004	0,027	-0,002		-0,007	0,019	0,002		0,011	0,003	0,000
00820	-0,002	0,001	-0,001	01396	0,000	0,001	0,000	00581	-0,002	0,000	0,000	01161	0,001	-0,005	-0,003
	0,011	0,011	0,004		0,000	-0,012	0,009		-0,012	0,002	-0,001		-0,017	-0,002	0,001
00582	-0,001	0,000	0,000	01221	0,001	-0,002	0,000	00550	0,000	0,000	0,000	00551	0,000	0,000	0,000
	-0,007	0,000	-0,003		-0,004	0,017	-0,001		0,008	0,000	0,000		0,014	-0,001	0,002
00819	-0,004	0,000	-0,002												
	0,030	0,025	0,003												
Eccentricità accidentale + in direzione Y															
00247	0,000	0,000	0,000	01109	0,000	0,000	0,000	00578	0,000	0,001	0,000	00514	0,003	0,000	0,000
	0,000	0,000	0,000		0,002	0,000	-0,002		0,000	0,000	0,000		0,014	-0,002	-0,002
01499	-0,001	-0,002	0,000	00513	0,003	0,001	-0,001	00579	0,001	0,000	-0,001	01136	0,000	0,001	-0,001
	0,007	-0,001	-0,009		0,005	0,001	-0,001		0,005	-0,002	-0,002		0,003	0,002	-0,001
01707	-0,004	0,006	-0,001	01498	0,000	0,001	-0,002	00577	-0,001	0,002	0,000	01162	0,002	0,005	-0,005
	0,048	0,057	0,003		0,009	0,005	-0,005		-0,003	-0,003	0,000		0,004	-0,003	0,007
00576	0,000	0,004	-0,001	01175	0,000	0,007	-0,001	00575	0,000	0,003	0,000	00512	0,002	0,000	-0,001
	0,003	-0,021	0,005		0,000	-0,042	0,009		-0,004	-0,033	0,006		0,005	-0,001	-0,003
00574	-0,001	0,006	0,000	01199	-0,001	0,006	0,000	01111	0,000	-0,002	-0,002	01110	0,000	0,000	-0,001
	0,001	-0,050	0,004		-0,005	-0,056	0,002		-0,002	0,002	0,002		0,000	0,001	0,000
00487	0,000	0,000	0,000	00573	0,000	0,006	0,000	01222	0,000	0,005	0,001	00572	0,000	0,005	0,001
	0,000	0,001	0,000		-0,001	-0,054	0,004		-0,001	-0,050	0,002		0,001	-0,050	0,004
01399	0,000	0,013	-0,001	00504	0,000	0,013	-0,001	00505	0,000	0,012	0,000	00571	0,000	0,004	0,000
	0,002	-0,012	-0,014		-0,002	-0,010	-0,009		-0,002	-0,010	-0,010		0,000	-0,036	0,005
01248	-0,001	0,005	0,001	00570	0,000	0,002	0,001	01107	0,000	0,000	-0,001	01273	0,000	0,002	0,003
	0,004	-0,020	0,004		-0,002	-0,011	0,005		0,003	0,003	-0,003		0,006	0,009	-0,001
00569	0,000	0,001	0,001	00249	0,000	0,000	0,000	01225	-0,003	0,000	-0,012	01201	-0,001	-0,003	-0,012
	-0,001	0,009	0,000		0,000	-0,001	-0,001		-0,007	0,006	-0,012		-0,015	0,007	-0,007
01224	0,002	0,001	-0,016	00568	0,000	0,001	0,001	01299	0,000	-0,002	0,002	00567	0,000	-0,003	0,001

Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P	Nodo	s_{L1} s_{P1}	s_{L2} s_{P2}	t_L t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,016	0,002	-0,006		0,005	0,029	-0,001		0,022	0,041	-0,007		-0,002	0,060	-0,002
00511	0,000	0,000	0,000	01321	0,001	-0,006	0,002	00566	0,000	-0,002	0,000	00619	-0,003	-0,001	-0,001
	0,000	0,005	-0,003		0,006	0,076	-0,012		0,002	0,072	-0,005		-0,005	0,000	0,003
00620	-0,002	-0,001	-0,001	00250	0,000	0,000	0,000	00565	0,000	-0,005	0,000	01472	0,003	0,008	-0,004
	-0,001	0,000	0,001		0,000	0,000	0,001		-0,005	0,075	-0,001		0,009	0,045	-0,003
00510	0,000	0,001	0,000	01347	-0,001	-0,007	-0,001	00564	0,000	-0,006	0,000	01372	0,000	-0,005	0,000
	-0,001	0,012	-0,006		0,025	0,061	0,016		0,007	0,051	-0,003		0,002	0,037	-0,006
00563	0,000	-0,007	0,000	01300	-0,001	0,019	0,002	00499	0,000	0,017	0,000	00500	0,000	0,018	0,000
	-0,002	0,039	-0,006		-0,004	-0,023	-0,013		0,001	-0,024	-0,010		-0,001	-0,033	-0,008
00562	0,000	-0,006	0,000	01398	0,000	-0,005	0,000	01322	0,000	0,020	-0,001	00561	0,000	-0,005	0,000
	0,001	0,025	-0,013		-0,002	0,016	-0,012		-0,007	-0,044	-0,009		0,002	0,025	-0,014
01176	0,001	-0,003	0,002	00492	0,000	0,005	0,001	01200	0,000	0,002	0,004	00498	0,000	0,018	0,001
	-0,008	0,006	-0,001		-0,001	0,006	0,001		-0,003	0,012	-0,004		0,000	-0,016	-0,006
00493	0,001	0,007	0,001	00494	0,001	0,007	0,001	01348	0,000	0,017	-0,001	00501	0,000	0,017	0,000
	0,002	0,009	-0,003		-0,001	0,005	-0,004		-0,001	-0,029	-0,004		0,001	-0,035	-0,007
00502	0,000	0,017	0,000	01447	0,000	0,010	-0,003	00507	-0,001	0,009	0,000	00508	0,000	0,005	0,000
	-0,001	-0,028	-0,006		0,004	0,019	0,002		0,002	0,008	-0,005		-0,003	0,023	-0,002
01223	0,001	0,004	0,002	00495	0,000	0,013	0,001	01249	0,000	0,011	0,005	01373	-0,001	0,016	-0,002
	-0,007	-0,002	-0,006		0,001	-0,002	-0,003		-0,003	-0,006	-0,005		0,003	-0,009	-0,006
00503	0,000	0,017	-0,001	00856	-0,001	-0,008	-0,001	00855	0,003	-0,011	-0,001	01163	0,001	-0,004	0,002
	0,001	-0,019	-0,008		-0,018	0,008	-0,002		-0,029	-0,010	0,003		-0,003	-0,006	0,004
00509	0,000	0,005	-0,002	01420	0,000	-0,005	0,000	01421	-0,001	0,013	-0,002	00506	0,000	0,011	-0,001
	0,000	0,028	-0,002		-0,001	0,031	-0,023		0,006	-0,009	-0,003		0,002	-0,006	-0,005
00830	-0,002	0,014	-0,005	00831	0,000	0,017	-0,005	00496	0,000	0,014	0,001	00497	0,000	0,014	0,001
	0,000	-0,014	-0,011		0,016	-0,002	-0,009		0,000	-0,005	-0,005		-0,002	-0,010	-0,006
00488	0,001	-0,002	0,000	00489	0,000	-0,002	0,000	00490	0,001	0,000	0,001	01137	0,001	-0,009	-0,001
	0,000	0,001	0,000		0,000	-0,006	0,001		0,001	-0,007	0,001		-0,001	-0,012	-0,001
00491	0,001	-0,001	0,001	01500	-0,001	0,003	0,000	00850	-0,007	0,000	0,006	01274	-0,001	0,017	0,002
	-0,002	-0,002	0,000		0,021	0,010	0,004		0,032	0,037	0,014		-0,005	-0,008	-0,009
00560	0,000	-0,006	0,000	01723	-0,002	0,020	-0,006	00832	-0,003	0,018	-0,007	01112	0,000	0,000	-0,003
	0,000	0,035	-0,016		-0,045	-0,066	-0,010		-0,027	-0,040	-0,008		-0,013	0,004	-0,003
01706	0,005	-0,010	-0,002	00515	0,002	0,001	0,001	00854	0,003	-0,016	-0,002	00559	0,000	-0,005	0,000
	-0,036	-0,020	0,007		0,015	0,000	0,001		-0,040	-0,016	0,012		-0,001	0,039	-0,011
00618	-0,005	0,000	-0,001	00829	-0,004	0,018	-0,005	01446	0,001	-0,005	0,000	00846	-0,004	0,013	-0,005
	-0,015	0,004	0,004		-0,017	-0,033	-0,009		0,002	0,052	-0,008		0,054	0,041	0,005
00847	-0,005	0,013	-0,002	00617	-0,010	-0,001	-0,002	01113	-0,005	-0,004	-0,005	00857	-0,001	-0,004	-0,002
	0,026	0,016	-0,003		-0,012	-0,001	0,007		-0,019	-0,004	0,010		-0,012	0,008	-0,007
00848	-0,001	0,014	-0,002	01473	-0,004	0,014	0,005	00911	0,000	0,003	-0,006	00910	-0,001	0,007	-0,006
	0,012	-0,003	-0,007		0,023	0,044	-0,003		-0,023	-0,007	-0,008		-0,020	-0,011	-0,003
00516	-0,001	0,000	0,000	00080	-0,004	-0,003	-0,004	00849	0,000	0,013	-0,002	01374	0,000	0,015	-0,008
	0,010	0,000	0,000		-0,019	0,004	-0,003		-0,004	-0,014	-0,007		0,000	-0,013	-0,017
00063	-0,001	0,014	-0,003	00912	-0,002	-0,004	-0,006	00079	-0,008	0,021	-0,006	00558	0,000	-0,005	0,000
	0,003	-0,017	-0,008		-0,015	0,010	-0,001		-0,022	-0,034	-0,007		-0,004	0,031	-0,009
01323	-0,003	0,018	-0,010	00909	-0,001	0,013	-0,006	00908	-0,002	0,021	-0,006	01349	-0,001	0,014	-0,009
	-0,017	-0,045	-0,011		-0,002	-0,001	-0,011		-0,010	-0,015	-0,013		-0,006	-0,029	-0,019
01422	-0,002	0,012	-0,003	00517	0,002	-0,001	-0,001	01501	0,004	0,001	-0,003	01502	0,007	0,001	-0,003
	0,008	-0,010	-0,014		-0,001	0,003	0,002		0,005	0,006	0,002		-0,013	0,001	-0,005
00064	0,008	0,004	-0,005	00853	0,008	0,001	-0,005	01301	-0,001	0,013	-0,013	01177	0,002	-0,005	-0,008
	0,006	0,008	0,003		-0,001	-0,003	-0,009		-0,011	-0,027	-0,008		-0,023	0,012	-0,003
00851	-0,002	0,005	0,001	01471	0,000	-0,006	-0,001	01400	0,000	0,012	-0,006	00858	0,005	-0,002	0,001
	0,020	0,035	0,003		-0,004	0,019	0,002		0,002	-0,014	-0,008		-0,029	-0,021	0,016
01138	0,002	-0,015	0,004	00859	-0,003	-0,004	-0,002	01275	-0,002	0,014	-0,018	01250	-0,002	0,005	-0,016
	-0,028	-0,016	0,003		-0,020	-0,013	0,009		-0,018	-0,008	-0,011		-0,011	-0,003	-0,012
01448	0,001	0,010	-0,001	00899	0,004	0,004	-0,002	01476	0,006	0,011	-0,003	01114	-0,015	-0,001	-0,009
	0,010	0,009	-0,011		0,012	0,018	0,012		0,015	0,013	-0,001		-0,004	-0,002	0,010
00860	-0,012	-0,003	-0,004	00616	-0,010	-0,001	-0,002	00556	0,000	-0,002	-0,001	01497	-0,002	-0,005	-0,003
	-0,006	-0,003	0,007		-0,009	0,001	0,007		-0,002	-0,006	-0,004		-0,015	-0,024	-0,009
01164	-0,003	-0,007	-0,005	01139	-0,008	-0,005	0,002	01350	0,001	0,010	-0,009	01375	0,001	0,011	-0,008
	-0,016	0,002	0,000		-0,009	-0,001	0,005		0,000	-0,026	-0,016		-0,004	-0,017	-0,017
01140	-0,016	-0,003	-0,001	00861	-0,019	-0,001	-0,008	01423	0,002	0,010	-0,004	00520	0,022	0,002	-0,003
	0,006	-0,009	0,010		0,005	0,015	0,009		0,005	-0,013	-0,012		0,025	-0,004	-0,006
01503	0,008	0,002	-0,007	00519	0,008	0,001	-0,002	01276	-0,001	0,007	-0,013	01178	-0,005	-0,005	-0,006
	0,019	0,012	-0,001		0,007	0,003	-0,005		-0,006	-0,011	-0,010		-0,011	0,014	-0,001
00555	0,000	-0,001	0,000	01474	0,002	0,006	0,001	00081	-0,006	-0,005	-0,004	01202	-0,005	-0,003	-0,009
	0,000	-0,014	-0,007		0,008	0,019	-0,006		0,002	0,026	-0,014		-0,003	0,024	-0,010
01226	-0,004	-0,003	-0,008	01324	-0,001	0,011	-0,011	00852	0,004	0,003	-0,001	00615	-0,019	0,002	-0,003
	0,006	0,007	-0,012		-0,003	-0,031	-0,014		0,007	0,018	-0,003		-0,001	-0,003	0,008
01524	-0,001	0,000	-0,001	01302	0,000	0,007	-0,012	01179	-0,007	-0,004	-0,004	01401	0,002	0,010	-0,007
	-0,007	-0,013	-0,008		0,000	-0,019	-0,013		0,002	0,022	-0,004		-0,001	-0,020	-0,019
01227	-0,004	-0,005	-0,003	01252	-0,003	0,000	-0,006	01449	0,004	0,007	-0,003	00554	0,000	0,000	0,000
	-0,002	0,014	-0,015		0,002	0,001	-0,014		0,001	0,003	-0,008		-0,001	-0,008	-0,005
01165	-0,009	-0,005	-0,004	01251	-0,002	0,002	-0,011	01304	-0,002	0,002	-0,002	01327	0,001	0,004	-0,003
	-0,006	0,008	0,005		-0,002	-0,001	-0,013		-0,006	-0,017	-0,012		-0,009	-0,037	-0,016
00164	0,000	0,003	-0,001	01424	0,004	0,007	-0,004	01108	0,000	0,000	0,000	01305	-0,003	0,000	0,000
	-0,032	-0,050	-0,012		-0,005	-0,018	-0,009		-0,005	-0,004	-0,006		0,006	-0,015	-0,002
01328	-0,002	0,002	0,001	01376	0,002	0,011	-0,007	01166	-0,010	-0,007	-0,003	01475	0,008	0,005	-0,002
	-0,006	-0,036	-0,010		0,000	-0,017	-0,012		-0,009	0,021	0,008		-0,005	0,024	-0,002
01325	0,001	0,006	-0,009	00523	0,022	0,002	0,002	01505	0,012	0,002	0,001	00522	0,023	0,002	0,001
	0,004	-0,028	-0,014		0,007	-0,002	-0,015		0,003	0,005	-0,017		0,019	0,007	-0,010
01277	-0,001	0,005	-0,009	00062	0,002	0,009	-0,005	01425	0,003	0,008	-0,003	01351	0,001	0,007	-0,006
	0,004	-0,011	-0,013		-0,004	-0,022	-0,014		-0,004	-0,024	-0,018		0,001	-0,026	-0,013
00078	0,000	0,004	-0,007	00091	-0,020	-0,002	-0,007	01115	-0,024	0,000	-0,008	01145	-0,032	-0,001	-0,004
	0,002	-0,020	-0,015		-0,014	-0,006	0,014		0,001	-0,005	-0,002		0,022	0,010	-0,018
00838	-0,027	-0,008	0,011	00839	-0,028	-0,003	0,010	01450	0,005	0,008	-0,004	00518	0,005	0,000	-0,002
	0,039	0,050	-0,012		0,014	0,026	-0,006		0,002	-0,006	-0,008		-0,002	-0,001	-0,002
00818	0,000	-0,003	0,001	00614	-0,026	-0,001	-0,004	01204	-0,007	-0,010	0,006	01181	-0,003	-0,018	0,007

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,018	0,055	-0,010		-0,007	0,001	0,004		0,035	0,027	-0,011		0,034	0,057	-0,024
01203	-0,006	-0,008	0,002	01326	0,001	0,003	-0,005	00833	-0,025	0,001	-0,010	00834	-0,020	-0,004	-0,009
	0,011	0,021	-0,016		-0,003	-0,028	-0,015		-0,039	-0,065	0,017		-0,036	-0,050	0,010
01142	-0,018	-0,007	-0,006	01141	-0,017	-0,010	-0,003	01278	-0,002	0,003	-0,005	00613	-0,032	-0,001	-0,002
	-0,012	-0,007	0,002		-0,021	-0,008	0,016		0,000	-0,007	-0,016		-0,018	-0,002	0,001
01144	-0,029	-0,006	-0,002	01180	-0,007	-0,007	0,000	01377	0,001	0,009	-0,005	01451	0,005	0,012	-0,002
	0,037	0,013	-0,020		-0,008	0,046	-0,013		0,001	-0,018	-0,016		0,000	-0,016	-0,017
01253	-0,004	-0,002	-0,002	00835	-0,021	-0,001	-0,005	00071	0,000	-0,004	0,001	01742	0,006	0,011	0,002
	0,005	0,002	-0,015		-0,020	-0,032	0,022		0,005	0,044	-0,014		-0,028	-0,007	-0,017
01477	0,004	0,020	-0,002	00900	0,002	0,003	-0,009	00611	-0,047	-0,003	-0,002	00612	-0,048	-0,002	-0,003
	-0,012	-0,039	-0,027		0,025	0,039	0,021		-0,016	-0,002	-0,005		-0,026	0,002	0,002
01116	-0,030	0,000	-0,009	01352	0,002	0,005	-0,003	01228	-0,006	-0,005	0,001	01402	0,002	0,009	-0,001
	-0,028	-0,016	0,006		-0,006	-0,027	-0,012		0,015	0,013	-0,015		-0,005	-0,019	-0,009
01303	0,000	0,002	-0,003	00836	-0,016	-0,011	0,012	01143	-0,023	-0,006	-0,001	01740	-0,009	-0,014	0,005
	-0,002	-0,024	-0,015		0,088	0,119	-0,025		0,050	0,000	-0,016		0,087	0,113	-0,011
01167	-0,007	-0,010	-0,006	00883	0,000	-0,005	-0,001	01426	0,002	0,012	0,001	01279	-0,003	0,000	-0,001
	-0,005	0,053	0,008		-0,026	0,011	-0,017		-0,006	-0,020	-0,015		0,002	-0,008	-0,013
00902	0,002	0,000	0,014	01504	0,011	-0,005	-0,004	01378	0,002	0,006	-0,002	01182	-0,012	-0,015	0,017
	0,025	0,031	-0,039		0,040	0,026	-0,005		-0,010	-0,019	-0,013		0,060	0,057	0,003
01353	0,001	0,004	0,000	01119	-0,035	-0,003	0,003	01739	-0,030	-0,001	-0,002	01117	-0,037	0,005	-0,003
	-0,016	-0,025	-0,014		0,025	-0,014	-0,006		0,018	-0,039	0,004		-0,009	-0,024	-0,002
00881	0,000	-0,003	0,000	00837	-0,022	-0,007	0,011	00521	0,024	0,003	-0,001	01403	0,003	0,008	0,001
	-0,005	0,019	-0,017		0,058	0,074	-0,015		0,031	0,005	-0,013		-0,009	-0,019	-0,014
01254	-0,005	-0,003	0,001	01478	0,006	0,027	0,014	00907	0,001	-0,005	0,000	01479	0,010	0,006	0,013
	0,012	0,002	-0,011		0,011	-0,025	-0,016		0,044	0,056	-0,009		0,013	0,007	-0,016
00901	0,008	0,009	0,007	01452	0,000	0,019	0,003	00072	0,000	-0,012	0,000	00894	0,020	0,000	0,004
	0,022	0,015	-0,038		-0,012	-0,018	-0,012		0,072	0,098	-0,005		-0,017	-0,006	-0,012
00895	0,017	0,003	0,004	01507	0,018	0,000	-0,002	00610	-0,051	-0,001	0,000	00082	-0,015	-0,005	0,013
	-0,001	0,003	-0,016		-0,009	-0,002	-0,014		0,013	-0,008	-0,005		0,026	0,031	0,004
01183	-0,020	-0,005	0,020	01205	-0,013	-0,007	0,010	00884	0,003	-0,009	0,001	01280	-0,004	-0,001	0,001
	0,035	0,052	0,004		0,039	0,033	0,002		0,098	0,131	-0,004		0,008	-0,008	-0,008
01427	0,004	0,010	0,004	01229	-0,009	-0,006	0,005	01230	-0,011	-0,005	0,008	01379	0,003	0,005	0,001
	-0,007	-0,020	-0,014		0,026	0,014	-0,007		0,025	0,018	0,001		-0,009	-0,019	-0,014
01380	0,002	0,005	0,003	01354	0,001	0,003	0,002	00609	-0,050	0,000	0,001	01118	-0,040	0,000	0,002
	-0,001	-0,019	-0,013		-0,004	-0,024	-0,014		0,034	0,002	0,001		0,043	-0,014	-0,014
01404	0,005	0,006	0,002	01453	0,007	0,010	0,009	01255	-0,007	-0,003	0,004	01120	-0,036	0,000	0,001
	-0,008	-0,021	-0,018		-0,001	-0,017	-0,013		0,017	0,004	-0,006		0,029	0,002	-0,008
00199	-0,051	0,000	0,009	00842	-0,043	0,003	0,010	01186	-0,040	-0,001	0,018	01281	-0,006	0,000	0,004
	0,053	0,034	0,009		0,003	-0,011	0,005		0,072	0,063	-0,020		0,010	-0,007	-0,005
01329	0,000	0,000	0,002	00061	0,004	0,005	0,005	01428	0,008	0,005	0,008	01506	0,013	0,003	-0,002
	0,006	-0,023	-0,005		-0,006	-0,020	-0,014		-0,008	-0,018	-0,017		0,001	-0,007	-0,020
00524	0,016	0,000	0,000	00606	-0,037	0,000	0,001	00607	-0,038	-0,001	0,002	01712	0,024	-0,004	0,002
	-0,002	0,001	-0,019		0,032	0,000	-0,007		0,029	0,001	-0,009		-0,062	-0,046	-0,013
00892	0,027	-0,002	0,004	01509	0,023	-0,001	0,000	01405	0,006	0,005	0,008	00065	0,012	0,006	0,006
	-0,034	-0,022	-0,009		-0,040	-0,006	-0,013		-0,003	-0,016	-0,010		-0,005	0,008	-0,017
00608	-0,043	0,000	0,002	00090	-0,038	-0,002	0,001	00077	-0,003	0,000	0,003	01381	0,004	0,003	0,006
	0,039	0,004	-0,025		0,043	-0,001	-0,014		0,007	-0,016	-0,004		-0,001	-0,014	-0,010
00904	-0,001	0,005	0,000	00905	-0,001	0,002	0,000	00525	0,017	0,000	0,000	00526	0,018	0,000	0,000
	0,011	-0,013	0,004		0,018	0,004	0,003		-0,006	-0,001	-0,019		-0,013	0,000	-0,015
00552	-0,002	0,000	0,000	00553	-0,001	0,000	0,000	01306	-0,004	0,000	0,005	01355	0,001	0,002	0,004
	-0,022	-0,004	-0,007		-0,011	0,003	-0,007		0,006	-0,019	-0,005		0,002	-0,019	-0,009
01206	-0,020	-0,005	0,015	01480	0,014	0,002	0,014	00896	0,011	0,002	0,007	01523	0,003	0,000	0,001
	0,020	0,029	0,002		-0,003	-0,004	-0,020		-0,008	0,012	-0,019		-0,037	-0,012	-0,010
01454	0,010	0,004	0,011	01256	-0,010	-0,002	0,006	00903	-0,001	0,007	-0,001	01430	0,010	0,002	0,009
	0,000	-0,013	-0,021		0,018	0,007	-0,002		0,006	-0,029	0,009		-0,011	-0,011	-0,015
01406	0,007	0,003	0,007	01429	0,009	0,003	0,009	01331	-0,001	0,001	0,006	01307	-0,004	0,000	0,005
	-0,005	-0,012	-0,012		-0,005	-0,017	-0,017		0,009	-0,013	0,002		0,014	-0,014	0,001
01330	-0,001	0,001	0,005	01309	-0,005	0,000	0,006	01308	-0,005	0,000	0,006	01332	-0,001	0,001	0,007
	0,006	-0,016	-0,003		0,010	-0,013	0,015		0,018	-0,014	0,007		0,010	-0,009	0,009
01184	-0,025	-0,001	0,021	00840	-0,035	-0,001	0,011	01147	-0,043	0,002	0,001	01231	-0,016	-0,003	0,010
	0,019	0,044	0,007		0,008	0,008	-0,004		0,050	0,019	0,020		0,022	0,024	-0,001
01282	-0,007	-0,001	0,006	01455	0,013	0,001	0,010	01356	0,002	0,001	0,006	00085	0,000	0,006	0,001
	0,016	-0,006	-0,001		-0,009	-0,012	-0,021		0,003	-0,013	-0,004		0,000	-0,044	0,003
01508	0,022	-0,001	-0,002	00527	0,019	0,000	0,000	00893	0,024	-0,002	0,003	01122	-0,036	-0,001	0,000
	-0,026	-0,006	-0,012		-0,019	-0,003	-0,015		-0,030	-0,019	-0,015		0,067	-0,028	-0,007
00603	-0,034	0,001	0,001	01121	-0,037	0,000	0,001	00605	-0,035	0,000	0,001	01257	-0,012	-0,001	0,008
	0,059	0,006	-0,004		0,044	-0,001	-0,002		0,036	0,001	-0,008		0,024	0,008	-0,001
00248	0,000	0,000	0,000	01207	-0,023	-0,001	0,014	01482	0,024	-0,004	0,008	01382	0,005	0,002	0,006
	0,000	0,001	-0,002		0,024	0,039	-0,001		-0,033	-0,023	-0,020		-0,002	-0,010	-0,006
01283	-0,008	0,000	0,007	01481	0,019	-0,002	0,013	00811	-0,001	0,003	0,001	01232	-0,019	-0,001	0,010
	0,024	-0,006	0,003		-0,019	-0,014	-0,020		-0,011	-0,055	0,000		0,033	0,026	-0,004
01709	0,006	0,001	0,001	01284	-0,009	0,001	0,006	01258	-0,014	0,000	0,008	01208	-0,027	0,000	0,014
	-0,029	-0,022	-0,006		0,029	-0,008	0,012		0,037	0,006	0,002		0,046	0,046	-0,009
01185	-0,034	0,001	0,020	01146	-0,040	0,001	-0,003	00841	-0,042	0,001	0,010	00528	0,019	0,000	-0,001
	0,020	0,049	0,000		0,019	0,010	-0,004		0,015	0,000	-0,001		-0,031	0,002	-0,013
00809	-0,008	0,012	0,000	00604	-0,031	0,001	0,001	01456	0,016	0,000	0,009	01357	0,002	0,001	0,007
	-0,010	-0,066	0,008		0,049	-0,002	-0,006		-0,020	-0,011	-0,018		0,003	-0,007	0,001
01407	0,008	0,002	0,007	01512	0,013	-0,001	0,003	00533	0,015	0,001	0,001	00534	0,014	0,000	0,001
	-0,008	-0,007	-0,008		0,033	0,010	-0,022		0,009	0,002	-0,012		0,038	-0,001	-0,019
01333	-0,002	0,001	0,006	00076	-0,005	0,001	0,006	00529	0,021	0,000	0,000	01233	-0,022	0,002	0,010
	0,007	-0,011	0,014		0,014	-0,006	0,021		-0,035	-0,002	-0,012		0,059	0,024	-0,002
01741	-0,045	-0,002	0,005	01148	-0,042	0,002	0,004	01168	-0,051	0,000	0,011	01431	0,011	0,001	0,008
	0,304	0,212	-0,003		0,158	-0,013	-0,019		0,133	0,100	-0,025		-0,017	-0,005	-0,010
01149	-0,026	0,001	0,009	00823	-0,032	0,000	0,006	01383	0,005	0,002	0,007	00245	-0,001	0,001	0,007
	0,042	0,001	-0,055		0,122	0,049	-0,042		-0,003	-0,004	-0,001		0,002	-0,004	0,010
00532	0,018	0,000	0,001	01510	0,019	0,000	0,002	00531	0,020	0,000	0,001	00864	-0,024	0,012	0,002

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,012	0,001	-0,011		-0,025	-0,007	-0,013		-0,025	0,000	-0,012		0,114	0,058	0,067
01210	-0,025	0,005	0,010	01738	-0,032	0,010	0,013	01731	0,000	-0,002	0,001	01135	0,000	-0,002	0,001
	0,157	0,030	0,031		0,192	0,061	0,031		-0,007	0,023	-0,011		0,028	0,006	-0,006
01432	0,010	0,001	0,008	01457	0,016	0,000	0,007	00530	0,022	0,000	0,000	01358	0,002	0,002	0,007
	-0,015	0,001	-0,002		-0,028	-0,007	-0,010		-0,033	-0,001	-0,012		0,004	0,000	0,006
00875	0,018	-0,002	0,004	01483	0,019	0,002	0,004	01408	0,006	0,001	0,007	01259	-0,016	0,003	0,006
	-0,031	-0,017	-0,013		-0,036	-0,024	-0,006		-0,010	-0,001	-0,003		0,054	-0,002	0,016
00828	-0,028	-0,001	0,015	01209	-0,030	0,002	0,019	00874	0,017	-0,001	0,003	00827	-0,024	-0,006	0,010
	0,207	0,073	0,033		0,110	0,044	-0,008		-0,018	-0,012	-0,011		0,226	0,076	0,005
01234	-0,031	0,010	0,003	01384	0,004	0,002	0,007	00060	0,009	0,002	0,007	00089	-0,033	-0,001	0,001
	0,096	0,014	0,009		-0,003	0,003	0,004		-0,011	-0,001	0,000		0,090	-0,006	-0,010
01123	-0,028	0,000	0,001	01285	-0,010	0,002	0,006	01708	0,008	-0,009	0,001	00602	-0,026	0,000	0,001
	0,078	-0,007	-0,025		0,032	-0,010	0,030		-0,070	-0,076	-0,005		0,096	-0,012	-0,010
01717	0,001	-0,001	0,004	00862	-0,005	-0,003	0,002	01236	0,000	-0,004	-0,003	00601	-0,026	0,000	0,001
	-0,174	-0,086	0,030		-0,082	-0,050	0,058		-0,097	-0,034	0,052		0,056	0,005	-0,021
00824	-0,022	0,001	0,004	01187	-0,022	0,002	0,000	00826	-0,036	-0,002	0,003	01359	0,000	0,002	0,007
	0,024	0,009	-0,037		0,054	0,013	0,014		0,248	0,095	0,018		-0,001	0,006	0,011
00816	0,008	-0,009	-0,001	01310	-0,005	0,001	0,006	01260	-0,015	0,005	0,003	01484	0,016	0,000	0,004
	-0,009	0,046	-0,007		0,012	0,001	0,028		0,051	-0,012	0,044		-0,015	-0,007	-0,008
01188	-0,009	0,008	0,002	01169	-0,011	0,003	0,002	00843	-0,014	0,006	0,001	01409	0,006	0,002	0,008
	-0,169	-0,088	0,020		-0,164	-0,104	-0,001		-0,182	-0,096	0,002		-0,006	0,004	0,003
01458	0,014	0,000	0,006	01360	0,001	0,002	0,007	01385	0,003	0,002	0,007	01235	-0,014	0,007	-0,008
	-0,018	-0,002	-0,002		0,001	0,014	0,011		0,000	0,009	0,007		0,052	0,004	0,071
00873	0,016	0,000	0,003	00600	-0,025	0,000	0,000	00868	0,006	0,001	0,003	01488	0,005	0,001	0,007
	-0,011	-0,008	-0,012		0,018	-0,009	-0,019		0,034	0,026	-0,028		0,034	0,034	-0,034
00867	0,003	0,002	0,004	01211	-0,012	0,007	0,011	00863	-0,014	0,003	0,003	00844	-0,016	0,013	0,004
	0,053	0,045	-0,023		-0,044	-0,029	0,041		0,022	0,001	0,055		-0,201	-0,093	0,021
01286	-0,008	0,002	0,005	01334	-0,002	0,002	0,007	00580	0,002	0,001	-0,001	01261	-0,008	0,002	0,001
	0,010	-0,002	0,042		0,003	0,007	0,020		0,014	0,002	-0,001		-0,018	-0,005	0,057
01433	0,009	0,001	0,007	01212	-0,002	0,008	0,009	00845	-0,010	0,012	0,008	00817	0,003	-0,004	0,000
	-0,005	0,006	0,003		-0,171	-0,067	0,018		-0,207	-0,089	0,023		0,010	0,053	-0,011
01459	0,011	0,001	0,005	00865	0,004	-0,006	0,009	01124	-0,024	0,000	0,002	01410	0,006	0,001	0,007
	-0,001	0,009	0,003		-0,161	-0,099	0,004		-0,019	-0,001	-0,035		0,003	0,009	0,004
01511	0,016	0,000	0,003	01311	-0,004	0,002	0,006	01386	0,003	0,002	0,007	00906	0,000	0,000	0,000
	-0,006	0,000	-0,013		-0,004	0,011	0,031		0,006	0,014	0,005		0,022	0,029	-0,001
00594	-0,015	0,000	0,000	00595	-0,018	-0,001	0,000	01126	-0,013	0,000	0,001	00825	-0,018	0,001	0,005
	-0,068	0,000	-0,015		-0,095	0,004	-0,012		-0,092	-0,006	-0,008		-0,071	-0,041	-0,039
01335	-0,001	0,002	0,006	00599	-0,024	0,000	0,000	00200	-0,011	0,002	0,003	01150	-0,016	-0,003	0,006
	-0,003	0,021	0,019		-0,052	0,009	-0,018		-0,155	-0,091	-0,020		-0,089	-0,015	-0,045
01287	-0,005	0,002	0,004	00869	0,007	-0,001	0,003	01515	0,007	0,000	0,000	00866	0,000	0,002	0,003
	-0,028	0,012	0,038		0,013	0,014	-0,032		0,025	0,015	-0,030		0,079	0,063	-0,013
01697	0,003	0,004	0,002	01513	0,006	0,002	0,003	01434	0,008	0,001	0,007	00872	0,015	0,000	0,003
	0,128	0,105	-0,016		0,086	0,015	-0,022		0,011	0,010	0,004		0,004	-0,002	-0,012
01485	0,014	-0,001	0,002	01361	0,001	0,002	0,007	01460	0,009	0,001	0,005	01514	0,006	0,001	0,000
	0,006	0,016	-0,005		0,006	0,026	0,005		0,027	0,018	0,003		0,058	0,021	-0,020
01125	-0,021	0,000	0,002	00598	-0,022	0,000	0,001	01516	0,009	0,000	-0,001	00540	0,007	0,000	0,000
	-0,102	0,002	-0,025		-0,086	-0,003	-0,022		-0,004	0,026	-0,048		0,012	0,005	-0,042
00197	-0,011	0,004	0,002	01151	-0,015	-0,001	0,002	01312	-0,003	0,002	0,006	01411	0,006	0,001	0,007
	-0,267	-0,197	0,006		-0,160	-0,040	-0,026		-0,016	0,020	0,018		0,014	0,011	0,002
01262	-0,003	0,000	0,002	00557	0,000	-0,002	0,000	01387	0,003	0,001	0,006	00597	-0,021	0,000	0,001
	-0,074	-0,002	0,035		0,005	0,008	-0,005		0,015	0,018	0,002		-0,123	0,004	-0,018
00176	0,000	0,003	0,005	01336	-0,001	0,002	0,006	00882	0,000	-0,003	0,000	00871	0,011	0,002	0,004
	0,030	0,059	0,002		0,004	0,039	0,018		-0,020	0,012	-0,016		0,044	0,030	-0,016
01435	0,007	0,001	0,007	01237	-0,001	0,000	0,004	00536	0,010	0,001	0,001	00535	0,011	0,000	0,000
	0,029	0,012	-0,002		-0,134	-0,067	0,006		0,074	0,005	-0,019		0,061	0,004	-0,019
01170	-0,009	0,003	0,002	01288	-0,004	0,001	0,004	00088	-0,017	0,000	0,001	01486	0,007	-0,001	0,002
	-0,221	-0,161	-0,013		-0,037	0,019	0,020		-0,126	0,007	-0,015		0,068	0,049	0,001
01289	-0,003	0,001	0,004	01263	-0,004	0,001	0,003	01362	0,000	0,002	0,006	00163	-0,003	0,002	0,005
	-0,029	0,015	-0,007		-0,064	-0,010	-0,001		0,015	0,030	0,005		-0,132	-0,077	0,001
00067	0,005	0,001	0,006	00075	-0,002	0,001	0,004	00596	-0,015	0,000	0,001	01412	0,003	0,001	0,005
	0,021	0,014	-0,003		-0,014	0,019	0,007		-0,114	-0,003	-0,012		0,018	0,023	-0,012
01388	0,002	0,001	0,005	01238	-0,004	0,002	0,003	01213	-0,004	0,003	0,005	01487	0,001	0,005	0,005
	0,014	0,023	-0,004		-0,065	-0,047	-0,007		-0,109	-0,055	-0,003		0,071	0,051	-0,031
01461	0,006	0,001	0,005	01189	-0,005	0,001	0,003	00184	-0,008	0,000	0,003	01214	-0,005	0,001	0,003
	0,055	0,021	-0,012		-0,114	-0,079	-0,021		-0,134	-0,130	-0,009		-0,066	-0,054	-0,015
01437	0,005	0,001	0,006	01436	0,005	0,001	0,006	01462	0,005	0,001	0,005	01152	-0,011	0,001	0,002
	0,019	0,028	-0,024		0,033	0,017	-0,015		0,039	0,029	-0,030		-0,126	-0,045	0,016
01337	-0,001	0,002	0,004	00810	-0,002	0,006	0,000	00593	-0,014	0,000	0,001	01127	-0,012	0,000	0,001
	-0,002	0,033	-0,006		-0,013	-0,063	0,003		-0,041	-0,002	-0,009		-0,044	-0,003	-0,009
00537	0,010	0,001	0,000	01390	0,002	0,001	0,005	01364	0,001	0,001	0,005	01389	0,002	0,001	0,005
	0,071	-0,005	-0,024		-0,001	0,030	-0,015		-0,003	0,029	-0,011		0,006	0,027	-0,010
01363	0,000	0,001	0,005	01239	-0,004	0,001	0,003	01264	-0,003	0,001	0,003	01313	-0,002	0,001	0,004
	0,002	0,031	-0,004		-0,037	-0,035	-0,017		-0,040	-0,013	-0,015		-0,016	0,026	-0,004
00538	0,007	0,000	0,000	01735	-0,003	-0,002	0,002	00891	-0,009	-0,001	0,000	01193	-0,005	-0,003	0,001
	0,044	0,010	-0,030		-0,073	-0,141	-0,016		-0,033	-0,114	-0,046		-0,039	-0,089	0,005
00885	-0,006	0,001	0,003	01439	0,004	0,003	0,004	01438	0,006	0,001	0,005	01464	0,007	0,001	0,005
	-0,082	-0,083	-0,008		0,002	0,048	-0,022		0,002	0,041	-0,026		-0,011	0,041	-0,037
00870	0,010	-0,001	0,003	00886	-0,005	0,000	0,003	01190	-0,005	0,000	0,004	01153	-0,008	0,000	0,002
	-0,002	-0,013	-0,038		-0,039	-0,061	-0,014		-0,046	-0,073	-0,024		-0,057	-0,040	-0,004
01338	-0,001	0,001	0,005	01463	0,006	0,001	0,006	01290	-0,003	0,001	0,004	00068	0,004	0,002	0,003
	-0,007	0,029	-0,009		0,014	0,032	-0,038		-0,024	0,010	-0,013		0,000	0,041	-0,018
01414	0,004	0,001	0,006	01215	-0,005	0,000	0,003	01265	-0,003	0,001	0,004	01314	-0,002	0,001	0,004
	-0,003	0,034	-0,014		-0,027	-0,051	-0,019		-0,023	-0,013	-0,016		-0,014	0,024	-0,014
01191	-0,007	-0,001	0,004	00887	-0,006	0,000	0,003	00539	0,007	0,000	0,000	01413	0,004	0,001	0,005
	-0,009	-0,068	-0,020		-0,024	-0,049	-0,021		0,035	-0,003	-0,032		0,007	0,030	-0,016
01496	0,005	-0,005	0,008	00592	-0,012	0,001	0,001	01490	0,008	0,001	0,003	00066	0,007	0,000	0,002

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	-0,042	-0,024	-0,006		-0,015	0,001	-0,014		-0,037	0,005	-0,038		0,010	-0,001	-0,055
01489	0,008	0,000	0,007	00888	-0,008	0,000	0,003	01154	-0,009	0,000	0,001	00889	-0,008	0,001	0,001
	0,001	0,019	-0,041		-0,003	-0,049	-0,023		-0,013	-0,025	-0,022		-0,002	-0,051	-0,033
01339	0,000	0,002	0,005	01240	-0,004	0,000	0,003	01156	-0,007	0,001	-0,001	01291	-0,002	0,000	0,004
	-0,007	0,026	-0,014		-0,015	-0,035	-0,016		0,006	0,018	-0,042		-0,014	0,009	-0,014
01292	-0,001	-0,001	0,003	01315	-0,001	0,001	0,006	00074	-0,001	0,001	0,004	01470	0,003	-0,004	0,001
	-0,007	0,010	-0,015		-0,006	0,028	-0,020		-0,010	0,023	-0,014		-0,014	0,025	-0,022
00591	-0,009	0,000	0,001	01128	-0,011	0,001	0,002	01445	0,003	-0,003	0,001	01365	0,000	0,001	0,004
	-0,009	-0,014	-0,045		0,007	0,030	-0,005		-0,002	0,049	-0,017		-0,006	0,030	-0,016
01266	-0,003	0,000	0,003	00890	-0,010	0,000	0,000	01192	-0,006	-0,003	0,003	00087	-0,009	0,001	0,000
	-0,013	-0,012	-0,013		-0,008	-0,063	-0,038		-0,009	-0,078	-0,016		-0,022	-0,003	-0,021
01216	-0,005	-0,001	0,004	00541	0,008	0,000	-0,001	01155	-0,010	0,002	-0,001	01340	-0,001	0,002	0,004
	-0,001	-0,040	-0,016		-0,003	-0,005	-0,042		-0,003	-0,010	-0,022		-0,013	0,031	-0,013
01241	-0,004	0,001	0,002	00083	-0,004	-0,001	0,002	00880	0,007	0,001	0,000	01415	0,002	0,002	0,002
	-0,016	-0,030	-0,006		-0,010	-0,053	-0,010		-0,041	-0,003	-0,098		0,003	0,044	-0,021
01391	0,002	0,000	0,003	01517	0,009	0,000	-0,004	00542	0,010	0,000	-0,001	01316	-0,001	0,001	0,002
	-0,005	0,032	-0,015		-0,027	-0,017	-0,035		-0,044	0,006	-0,030		-0,011	0,021	-0,007
01129	-0,006	0,001	-0,002	00590	-0,005	-0,001	0,000	01419	0,002	-0,004	0,001	01371	0,000	-0,002	0,001
	-0,014	0,010	-0,026		-0,011	0,002	0,004		-0,003	0,034	-0,007		0,002	0,030	-0,022
01397	0,000	-0,003	0,000	01267	-0,002	0,000	0,003	01130	-0,007	0,002	0,000	00589	-0,008	0,000	0,000
	-0,005	0,016	-0,022		-0,014	-0,008	-0,013		0,092	0,049	0,006		0,037	0,014	-0,009
01131	-0,004	0,001	0,004	00587	-0,008	0,000	0,001	00588	-0,009	-0,001	0,000	01342	0,000	0,001	0,004
	0,060	0,040	-0,010		0,074	-0,007	-0,006		0,086	0,004	-0,012		0,015	0,061	-0,017
01317	-0,001	0,001	0,003	00175	0,000	0,001	0,004	01366	0,000	0,001	0,003	01217	-0,003	-0,002	0,001
	0,007	0,024	-0,014		0,026	0,051	-0,018		-0,002	0,028	-0,020		-0,028	-0,062	-0,006
01465	0,007	0,002	0,003	01268	-0,002	0,000	0,003	01242	-0,002	-0,001	0,002	00070	0,001	0,001	0,001
	-0,009	0,060	-0,017		-0,009	-0,008	-0,014		-0,020	-0,028	-0,013		-0,010	0,029	0,017
00878	0,006	0,002	0,005	01520	0,002	0,002	0,004	01491	0,013	-0,001	0,004	01341	0,000	0,001	0,003
	0,013	0,027	0,045		0,040	0,017	0,002		-0,050	0,123	-0,031		-0,004	0,044	-0,025
00543	0,013	0,000	0,000	01293	-0,002	0,000	0,003	01440	0,004	0,003	0,003	01392	0,001	0,001	0,003
	-0,084	-0,018	-0,016		-0,008	0,012	-0,012		0,005	0,053	-0,016		0,002	0,031	-0,018
01367	0,000	0,001	0,003	00879	0,017	0,001	0,002	01416	0,002	0,002	0,004	00877	0,005	0,003	0,005
	-0,004	0,022	-0,015		-0,104	-0,099	-0,109		0,007	0,041	-0,018		-0,021	0,002	0,052
01492	0,009	0,007	0,002	00876	0,009	-0,002	0,006	01519	0,008	-0,001	0,005	01346	0,000	-0,006	0,003
	0,020	0,164	-0,040		-0,053	-0,099	0,087		-0,029	-0,026	0,003		0,022	0,062	-0,043
01441	0,004	0,002	0,005	01466	0,006	0,004	0,003	00544	0,013	0,000	0,000	01518	0,015	-0,004	0,000
	0,012	0,052	-0,020		0,023	0,071	-0,012		-0,099	-0,020	-0,028		-0,154	-0,064	-0,015
01733	0,017	0,000	0,001	01218	-0,002	-0,002	0,003	01734	-0,004	0,001	0,001	01157	-0,002	-0,003	0,002
	0,057	0,017	-0,015		-0,026	-0,050	-0,012		0,134	0,133	-0,004		0,051	0,006	0,006
00585	-0,001	-0,001	0,001	00586	-0,002	0,000	0,001	01132	0,000	-0,002	0,003	01393	0,001	0,001	0,004
	-0,001	-0,001	0,001		0,026	0,008	-0,003		-0,019	0,000	-0,002		0,005	0,029	-0,021
01243	-0,002	0,000	0,003	01368	0,001	0,000	0,004	01294	-0,002	0,001	0,004	01219	-0,002	-0,001	0,004
	-0,010	-0,027	-0,016		0,010	0,026	-0,017		-0,001	0,010	-0,014		-0,004	-0,042	-0,014
01194	-0,002	-0,003	0,003	01732	0,000	-0,012	0,000	01269	-0,002	0,000	0,003	01244	-0,002	0,002	0,003
	-0,026	-0,086	-0,027		0,055	0,131	-0,004		-0,003	-0,007	-0,014		0,006	-0,028	-0,011
00545	0,011	0,000	0,002	01270	-0,001	0,000	0,002	01295	-0,001	-0,001	0,003	00897	-0,001	-0,002	0,003
	-0,063	0,014	-0,007		-0,003	-0,004	-0,008		0,000	0,012	-0,015		0,060	0,056	0,024
01318	-0,001	0,001	0,005	00813	-0,002	0,002	0,002	00814	0,001	0,002	0,001	01160	-0,001	0,003	0,002
	0,003	0,035	-0,019		0,012	0,006	0,001		-0,003	-0,015	0,000		0,006	-0,012	-0,006
01417	0,003	0,001	0,005	01467	0,004	0,002	0,004	01158	0,000	0,002	0,005	00898	-0,002	-0,002	0,005
	0,005	0,039	-0,014		0,008	0,065	-0,027		0,016	0,002	0,024		0,009	0,008	0,036
01171	-0,001	-0,002	0,004	01493	0,004	-0,002	0,003	00546	0,005	0,000	0,001	01705	-0,005	0,000	0,000
	0,018	-0,079	0,020		-0,006	0,015	0,012		-0,002	-0,008	-0,002		0,056	0,034	0,005
01343	0,000	0,002	0,004	01195	-0,002	-0,002	0,004	01172	-0,001	0,001	0,003	01369	0,000	0,000	0,003
	0,000	0,039	-0,016		0,015	-0,072	-0,009		0,012	-0,041	0,012		-0,005	0,035	-0,019
01394	0,001	-0,002	0,003	01442	0,004	0,002	0,005	01319	-0,001	-0,001	0,000	01296	-0,001	-0,002	0,001
	-0,003	0,027	-0,024		0,006	0,056	-0,026		-0,008	0,035	-0,014		-0,012	0,022	-0,009
00073	-0,001	0,000	0,003	00547	0,003	0,001	0,001	01320	0,000	-0,005	-0,001	01704	-0,007	0,012	0,000
	-0,010	0,031	-0,017		0,026	0,000	0,004		0,006	0,069	-0,005		0,039	0,021	0,008
01468	0,004	-0,001	0,003	00069	0,002	-0,001	0,003	01494	0,000	-0,001	0,001	00549	0,002	0,000	0,000
	-0,005	0,041	-0,013		0,001	0,041	-0,021		0,007	-0,013	0,003		-0,001	0,004	0,002
01521	0,001	0,000	0,000	00548	0,001	0,000	0,000	01133	0,000	0,000	0,000	01159	0,001	0,002	0,002
	0,007	0,008	0,002		0,019	0,002	0,005		-0,008	-0,004	0,009		-0,012	0,000	0,012
00086	0,001	0,000	0,001	00815	0,001	-0,001	-0,001	01245	-0,001	0,002	0,001	00084	-0,001	0,001	0,002
	0,003	-0,017	0,018		-0,016	-0,037	0,001		-0,007	-0,022	-0,003		0,002	-0,049	-0,009
01298	0,001	-0,001	-0,003	00584	0,001	0,000	0,000	00822	0,000	0,002	-0,001	01444	0,002	-0,003	0,001
	0,025	0,034	0,001		-0,011	0,003	0,008		0,014	0,036	-0,019		-0,009	0,045	-0,017
01196	-0,001	0,000	0,002	01443	0,002	0,000	0,003	01344	-0,001	0,001	0,002	01395	0,001	-0,003	0,001
	-0,001	-0,049	0,000		0,002	0,050	-0,015		-0,012	0,041	-0,019		-0,005	0,027	-0,016
01418	0,001	-0,002	0,000	01220	-0,001	0,002	-0,001	00812	-0,005	0,000	0,004	01134	-0,002	0,001	0,001
	-0,003	0,039	-0,025		0,002	-0,052	-0,002		0,046	0,041	0,002		0,023	0,004	0,009
01495	0,002	-0,002	0,003	00821	0,000	-0,001	0,001	01271	-0,001	0,001	0,000	01173	-0,001	0,003	0,001
	-0,005	0,002	-0,018		-0,001	0,002	-0,012		-0,002	0,000	-0,002		0,004	-0,032	0,004
01469	0,002	-0,002	0,002	01247	-0,002	0,004	-0,002	01272	0,000	0,001	-0,002	01370	0,000	-0,002	0,001
	-0,004	0,025	-0,013		0,010	-0,023	0,004		0,010	0,002	0,003		-0,003	0,034	-0,023
00583	-0,001	0,000	0,000	01297	-0,001	-0,001	-0,001	01345	0,000	-0,002	0,000	01246	0,000	0,002	-0,001
	0,003	-0,002	0,007		0,002	0,028	0,001		-0,001	0,047	-0,027		0,004	-0,023	-0,001
01197	-0,002	0,004	0,001	01198	-0,003	0,004	0,000	01174	-0,002	0,006	0,001	01522	0,002	-0,001	0,001
	0,009	-0,050	0,004		0,009	-0,059	0,005		0,015	-0,041	-0,003		-0,024	-0,008	0,000
00820	0,003	-0,002	0,003	01396	0,000	-0,002	0,000	00581	0,003	0,000	0,000	01161	-0,002	0,011	0,006
	-0,023	-0,025	-0,008		0,000	0,027	-0,019		0,026	-0,004	0,002		0,038	0,004	-0,002
00582	0,003	0,001	0,001	01221	-0,002	0,005	0,000	00550	0,000	-0,001	0,001	00551	-0,001	-0,001	0,001
	0,016	0,001	0,006		0,009	-0,038	0,003		-0,018	-0,001	0,000		-0,031	0,002	-0,004
00819	0,008	0,000	0,004												
	-0,065	-0,055	-0,007												
Eccentricità accidentale - in direzione Y															
00247	0,000	0,000	0,000	01109	0,000	0,000	0,000	00578	0,000	-0,001	0,000	00514	-0,003	0,000	0,000

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	0,000	0,000		-0,002	0,000	0,002		0,000	0,000	0,000		-0,014	0,002	0,002
01499	0,001	0,002	0,000	00513	-0,003	-0,001	0,001	00579	-0,001	0,000	0,001	01136	0,000	-0,001	0,001
	-0,007	0,001	0,009		-0,005	-0,001	0,001		-0,005	0,002	0,002		-0,003	-0,002	0,001
01707	0,004	-0,006	0,001	01498	0,000	-0,001	0,002	00577	0,001	-0,002	0,000	01162	-0,002	-0,005	0,005
	-0,048	-0,057	-0,003		-0,009	-0,005	0,005		0,003	0,003	0,000		-0,004	0,003	-0,007
00576	0,000	-0,004	0,001	01175	0,000	-0,007	0,001	00575	0,000	-0,003	0,000	00512	-0,002	0,000	0,001
	-0,003	0,021	-0,005		0,000	0,042	-0,009		0,004	0,033	-0,006		-0,005	0,001	0,003
00574	0,001	-0,006	0,000	01199	0,001	-0,006	0,000	01111	0,000	0,002	0,002	01110	0,000	0,000	0,001
	-0,001	0,050	-0,004		0,005	0,056	-0,002		0,002	-0,002	-0,002		0,000	-0,001	0,000
00487	0,000	0,000	0,000	00573	0,000	-0,006	0,000	01222	0,000	-0,005	-0,001	00572	0,000	-0,005	-0,001
	0,000	-0,001	0,000		0,001	0,054	-0,004		0,001	0,050	-0,002		-0,001	0,050	-0,004
01399	0,000	-0,013	0,001	00504	0,000	-0,013	0,001	00505	0,000	-0,012	0,000	00571	0,000	-0,004	0,000
	-0,002	0,012	0,014		0,002	0,010	0,009		0,002	0,010	0,010		0,000	0,036	-0,005
01248	0,001	-0,005	-0,001	00570	0,000	-0,002	-0,001	01107	0,000	0,000	0,001	01273	0,000	-0,002	-0,003
	-0,004	0,020	-0,004		0,002	0,011	-0,005		-0,003	-0,003	0,003		-0,006	-0,009	0,001
00569	0,000	-0,001	-0,001	00249	0,000	0,000	0,000	01225	0,003	0,000	0,012	01201	0,001	0,003	0,012
	0,001	-0,009	0,000		0,000	0,001	0,001		0,007	-0,006	0,012		0,015	-0,007	0,007
01224	-0,002	-0,001	0,016	00568	0,000	-0,001	-0,001	01299	0,000	0,002	-0,002	00567	0,000	0,003	-0,001
	0,016	-0,002	0,006		-0,005	-0,029	0,001		-0,022	-0,041	0,007		0,002	-0,060	0,002
00511	0,000	0,000	0,000	01321	-0,001	0,006	-0,002	00566	0,000	0,002	0,000	00619	0,003	0,001	0,001
	0,000	-0,005	0,003		-0,006	-0,076	0,012		-0,002	-0,072	0,005		0,005	0,000	-0,003
00620	0,002	0,001	0,001	00250	0,000	0,000	0,000	00565	0,000	0,005	0,000	01472	-0,003	-0,008	0,004
	0,001	0,000	-0,001		0,000	0,000	-0,001		0,005	-0,075	0,001		-0,009	-0,045	0,003
00510	0,000	-0,001	0,000	01347	0,001	0,007	0,001	00564	0,000	0,006	0,000	01372	0,000	0,005	0,000
	0,001	-0,012	0,006		-0,025	-0,061	-0,016		-0,007	-0,051	0,003		-0,002	-0,037	0,006
00563	0,000	0,007	0,000	01300	0,001	-0,019	-0,002	00499	0,000	-0,017	0,000	00500	0,000	-0,018	0,000
	0,002	-0,039	0,006		0,004	0,023	0,013		-0,001	0,024	0,010		0,001	0,033	0,008
00562	0,000	0,006	0,000	01398	0,000	0,005	0,000	01322	0,000	-0,020	0,001	00561	0,000	0,005	0,000
	-0,001	-0,025	0,013		0,002	-0,016	0,012		0,007	0,044	0,009		-0,002	-0,025	0,014
01176	-0,001	0,003	-0,002	00492	0,000	-0,005	-0,001	01200	0,000	-0,002	-0,004	00498	0,000	-0,018	-0,001
	0,008	-0,006	0,001		0,001	-0,006	-0,001		0,003	-0,012	0,004		0,000	0,016	0,006
00493	-0,001	-0,007	-0,001	00494	-0,001	-0,007	-0,001	01348	0,000	-0,017	0,001	00501	0,000	-0,017	0,000
	-0,002	-0,009	0,003		0,001	-0,005	0,004		0,001	0,029	0,004		-0,001	0,035	0,007
00502	0,000	-0,017	0,000	01447	0,000	-0,010	0,003	00507	0,001	-0,009	0,000	00508	0,000	-0,005	0,000
	0,001	0,028	0,006		-0,004	-0,019	-0,002		-0,002	-0,008	0,005		0,003	-0,023	0,002
01223	-0,001	-0,004	-0,002	00495	0,000	-0,013	-0,001	01249	0,000	-0,011	-0,005	01373	0,001	-0,016	0,002
	0,007	0,002	0,006		-0,001	0,002	0,003		0,003	0,006	0,005		-0,003	0,009	0,006
00503	0,000	-0,017	0,001	00856	0,001	0,008	0,001	00855	-0,003	0,011	0,001	01163	-0,001	0,004	-0,002
	-0,001	0,019	0,008		0,018	-0,008	0,002		0,029	0,010	-0,003		0,003	0,006	-0,004
00509	0,000	-0,005	0,002	01420	0,000	0,005	0,000	01421	0,001	-0,013	0,002	00506	0,000	-0,011	0,001
	0,000	-0,028	0,002		0,001	-0,031	0,023		-0,006	0,009	0,003		-0,002	0,006	0,005
00830	0,002	-0,014	0,005	00831	0,000	-0,017	0,005	00496	0,000	-0,014	-0,001	00497	0,000	-0,014	-0,001
	0,000	0,014	0,011		-0,016	0,002	0,009		0,000	0,005	0,005		0,002	0,010	0,006
00488	-0,001	0,002	0,000	00489	0,000	0,002	0,000	00490	-0,001	0,000	-0,001	01137	-0,001	0,009	0,001
	0,000	-0,001	0,000		0,000	0,006	-0,001		-0,001	0,007	-0,001		0,001	0,012	0,001
00491	-0,001	0,001	-0,001	01500	0,001	-0,003	0,000	00850	0,007	0,000	-0,006	01274	0,001	-0,017	-0,002
	0,002	0,002	0,000		-0,021	-0,010	-0,004		-0,032	-0,037	-0,014		0,005	0,008	0,009
00560	0,000	0,006	0,000	01723	0,002	-0,020	0,006	00832	0,003	-0,018	0,007	01112	0,000	0,000	0,003
	0,000	-0,035	0,016		0,045	0,066	0,010		0,027	0,040	0,008		0,013	-0,004	0,003
01706	-0,005	0,010	0,002	00515	-0,002	-0,001	-0,001	00854	-0,003	0,016	0,002	00559	0,000	0,005	0,000
	0,036	0,020	-0,007		-0,015	0,000	-0,001		0,040	0,016	-0,012		0,001	-0,039	0,011
00618	0,005	0,000	0,001	00829	0,004	-0,018	0,005	01446	-0,001	0,005	0,000	00846	0,004	-0,013	0,005
	0,015	-0,004	-0,004		0,017	0,033	0,009		-0,002	-0,052	0,008		-0,054	-0,041	-0,005
00847	0,005	-0,013	0,002	00617	0,010	0,001	0,002	01113	0,005	0,004	0,005	00857	0,001	0,004	0,002
	-0,026	-0,016	0,003		0,012	0,001	-0,007		0,019	0,004	-0,010		0,012	-0,008	0,007
00848	0,001	-0,014	0,002	01473	0,004	-0,014	-0,005	00911	0,000	-0,003	0,006	00910	0,001	-0,007	0,006
	-0,012	0,003	0,007		-0,023	-0,044	0,003		0,023	0,007	0,008		0,020	0,011	0,003
00516	0,001	0,000	0,000	00080	0,004	0,003	0,004	00849	0,000	-0,013	0,002	01374	0,000	-0,015	0,008
	-0,010	0,000	0,000		0,019	-0,004	0,003		0,004	0,014	0,007		0,000	0,013	0,017
00063	0,001	-0,014	0,003	00912	0,002	0,004	0,006	00079	0,008	-0,021	0,006	00558	0,000	0,005	0,000
	-0,003	0,017	0,008		0,015	-0,010	0,001		0,022	0,034	0,007		0,004	-0,031	0,009
01323	0,003	-0,018	0,010	00909	0,001	-0,013	0,006	00908	0,002	-0,021	0,006	01349	0,001	-0,014	0,009
	0,017	0,045	0,011		0,002	0,001	0,011		0,010	0,015	0,013		0,006	0,029	0,019
01422	0,002	-0,012	0,003	00517	-0,002	0,001	0,001	01501	-0,004	-0,001	0,003	01502	-0,007	-0,001	0,003
	-0,008	0,010	0,014		0,001	-0,003	-0,002		-0,005	-0,006	-0,002		0,013	-0,001	0,005
00064	-0,008	-0,004	0,005	00853	-0,008	-0,001	0,005	01301	0,001	-0,013	0,013	01177	-0,002	0,005	0,008
	-0,006	-0,008	-0,003		0,001	0,003	0,009		0,011	0,027	0,008		0,023	-0,012	0,003
00851	0,002	-0,005	-0,001	01471	0,000	0,006	0,001	01400	0,000	-0,012	0,006	00858	-0,005	0,002	-0,001
	-0,020	-0,035	-0,003		0,004	-0,019	-0,002		-0,002	0,014	0,008		0,029	0,021	-0,016
01138	-0,002	0,015	-0,004	00859	0,003	0,004	0,002	01275	0,002	-0,014	0,018	01250	0,002	-0,005	0,016
	0,028	0,016	-0,003		0,020	0,013	-0,009		0,018	0,008	0,011		0,011	0,003	0,012
01448	-0,001	-0,010	0,001	00899	-0,004	-0,004	0,002	01476	-0,006	-0,011	0,003	01114	0,015	0,001	0,009
	-0,010	-0,009	0,011		-0,012	-0,018	-0,012		-0,015	-0,013	0,001		0,004	0,002	-0,010
00860	0,012	0,003	0,004	00616	0,010	0,001	0,002	00556	0,000	0,002	0,001	01497	0,002	0,005	0,003
	0,006	0,003	-0,007		0,009	-0,001	-0,007		0,002	0,006	0,004		0,015	0,024	0,009
01164	0,003	0,007	0,005	01139	0,008	0,005	-0,002	01350	-0,001	-0,010	0,009	01375	-0,001	-0,011	0,008
	0,016	-0,002	0,000		0,009	0,001	-0,005		0,000	0,026	0,016		0,004	0,017	0,017
01140	0,016	0,003	0,001	00861	0,019	0,001	0,008	01423	-0,002	-0,010	0,004	00520	-0,022	-0,002	0,003
	-0,006	0,009	-0,010		-0,005	-0,015	-0,009		-0,005	0,013	0,012		-0,025	0,004	0,006
01503	-0,008	-0,002	0,007	00519	-0,008	-0,001	0,002	01276	0,001	-0,007	0,013	01178	0,005	0,005	0,006
	-0,019	-0,012	0,001		-0,007	-0,003	0,005		0,006	0,011	0,010		0,011	-0,014	0,001
00555	0,000	0,001	0,000	01474	-0,002	-0,006	-0,001	00081	0,006	0,005	0,004	01202	0,005	0,003	0,009
	0,000	0,014	0,007		-0,008	-0,019	0,006		-0,002	-0,026	0,014		0,003	-0,024	0,010
01226	0,004	0,003	0,008	01324	0,001	-0,011	0,011	00852	-0,004	-0,003	0,001	00615	0,019	-0,002	0,003
	-0,006	-0,007	0,012		0,003	0,031	0,014		-0,007	-0,018	0,003		0,001	0,003	-0,008
01524	0,001	0,000	0,001	01302	0,000	-0,007	0,012	01179	0,007	0,004	0,004	01401	-0,002	-0,010	0,007

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,007	0,013	0,008		0,000	0,019	0,013		-0,002	-0,022	0,004		0,001	0,020	0,019
01227	0,004	0,005	0,003	01252	0,003	0,000	0,006	01449	-0,004	-0,007	0,003	00554	0,000	0,000	0,000
	0,002	-0,014	0,015		-0,002	-0,001	0,014		-0,001	-0,003	0,008		0,001	0,008	0,005
01165	0,009	0,005	0,004	01251	0,002	-0,002	0,011	01304	0,002	-0,002	0,002	01327	-0,001	-0,004	0,003
	0,006	-0,008	-0,005		0,002	0,001	0,013		0,006	0,017	0,012		0,009	0,037	0,016
00164	0,000	-0,003	0,001	01424	-0,004	-0,007	0,004	01108	0,000	0,000	0,000	01305	0,003	0,000	0,000
	0,032	0,050	0,012		0,005	0,018	0,009		0,005	0,004	0,006		-0,006	0,015	0,002
01328	0,002	-0,002	-0,001	01376	-0,002	-0,011	0,007	01166	0,010	0,007	0,003	01475	-0,008	-0,005	0,002
	0,006	0,036	0,010		0,000	0,017	0,012		0,009	-0,021	-0,008		0,005	-0,024	0,002
01325	-0,001	-0,006	0,009	00523	-0,022	-0,002	-0,002	01505	-0,012	-0,002	-0,001	00522	-0,023	-0,002	-0,001
	-0,004	0,028	0,014		-0,007	0,002	0,015		-0,003	-0,005	0,017		-0,019	-0,007	0,010
01277	0,001	-0,005	0,009	00062	-0,002	-0,009	0,005	01425	-0,003	-0,008	0,003	01351	-0,001	-0,007	0,006
	-0,004	0,011	0,013		0,004	0,022	0,014		0,004	0,024	0,018		-0,001	0,026	0,013
00078	0,000	-0,004	0,007	00091	0,020	0,002	0,007	01115	0,024	0,000	0,008	01145	0,032	0,001	0,004
	-0,002	0,020	0,015		0,014	0,006	-0,014		-0,001	0,005	0,002		-0,022	-0,010	0,018
00838	0,027	0,008	-0,011	00839	0,028	0,003	-0,010	01450	-0,005	-0,008	0,004	00518	-0,005	0,000	0,002
	-0,039	-0,050	0,012		-0,014	-0,026	0,006		-0,002	0,006	0,008		0,002	0,001	0,002
00818	0,000	0,003	-0,001	00614	0,026	0,001	0,004	01204	0,007	0,010	-0,006	01181	0,003	0,018	-0,007
	-0,018	-0,055	0,010		0,007	-0,001	-0,004		-0,035	-0,027	0,011		-0,034	-0,057	0,024
01203	0,006	0,008	-0,002	01326	-0,001	-0,003	0,005	00833	0,025	-0,001	0,010	00834	0,020	0,004	0,009
	-0,011	-0,021	0,016		0,003	0,028	0,015		0,039	0,065	-0,017		0,036	0,050	-0,010
01142	0,018	0,007	0,006	01141	0,017	0,010	0,003	01278	0,002	-0,003	0,005	00613	0,032	0,001	0,002
	0,012	0,007	-0,002		0,021	0,008	-0,016		0,000	0,007	0,016		0,018	0,002	-0,001
01144	0,029	0,006	0,002	01180	0,007	0,007	0,000	01377	-0,001	-0,009	0,005	01451	-0,005	-0,012	0,002
	-0,037	-0,013	0,020		0,008	-0,046	0,013		-0,001	0,018	0,016		0,000	0,016	0,017
01253	0,004	0,002	0,002	00835	0,021	0,001	0,005	00071	0,000	0,004	-0,001	01742	-0,006	-0,011	-0,002
	-0,005	-0,002	0,015		0,020	0,032	-0,022		-0,005	-0,044	0,014		0,028	0,007	0,017
01477	-0,004	-0,020	0,002	00900	-0,002	-0,003	0,009	00611	0,047	0,003	0,002	00612	0,048	0,002	0,003
	0,012	0,039	0,027		-0,025	-0,039	-0,021		0,016	0,002	0,005		0,026	-0,002	-0,002
01116	0,030	0,000	0,009	01352	-0,002	-0,005	0,003	01228	0,006	0,005	-0,001	01402	-0,002	-0,009	0,001
	0,028	0,016	-0,006		0,006	0,027	0,012		-0,015	-0,013	0,015		0,005	0,019	0,009
01303	0,000	-0,002	0,003	00836	0,016	0,011	-0,012	01143	0,023	0,006	0,001	01740	0,009	0,014	-0,005
	0,002	0,024	0,015		-0,088	-0,119	0,025		-0,050	0,000	0,016		-0,087	-0,113	0,011
01167	0,007	0,010	0,006	00883	0,000	0,005	0,001	01426	-0,002	-0,012	-0,001	01279	0,003	0,000	0,001
	0,005	-0,053	-0,008		0,026	-0,011	0,017		0,006	0,020	0,015		-0,002	0,008	0,013
00902	-0,002	0,000	-0,014	01504	-0,011	0,005	0,004	01378	-0,002	-0,006	0,002	01182	0,012	0,015	-0,017
	-0,025	-0,031	0,039		-0,040	-0,026	0,005		0,010	0,019	0,013		-0,060	-0,057	-0,003
01353	-0,001	-0,004	0,000	01119	0,035	0,003	-0,003	01739	0,030	0,001	0,002	01117	0,037	-0,005	0,003
	0,016	0,025	0,014		-0,025	0,014	0,006		-0,018	0,039	-0,004		0,009	0,024	0,002
00881	0,000	0,003	0,000	00837	0,022	0,007	-0,011	00521	-0,024	-0,003	0,001	01403	-0,003	-0,008	-0,001
	0,005	-0,019	0,017		-0,058	-0,074	0,015		-0,031	-0,005	0,013		0,009	0,019	0,014
01254	0,005	0,003	-0,001	01478	-0,006	-0,027	-0,014	00907	-0,001	0,005	0,000	01479	-0,010	-0,006	-0,013
	-0,012	-0,002	0,011		-0,011	0,025	0,016		-0,044	-0,056	0,009		-0,013	-0,007	0,016
00901	-0,008	-0,009	-0,007	01452	0,000	-0,019	-0,003	00072	0,000	0,012	0,000	00894	-0,020	0,000	-0,004
	-0,022	-0,015	0,038		0,012	0,018	0,012		-0,072	-0,098	0,005		0,017	0,006	0,012
00895	-0,017	-0,003	-0,004	01507	-0,018	0,000	0,002	00610	0,051	0,001	0,000	00082	0,015	0,005	-0,013
	0,001	-0,003	0,016		0,009	0,002	0,014		-0,013	0,008	0,005		-0,026	-0,031	-0,004
01183	0,020	0,005	-0,020	01205	0,013	0,007	-0,010	00884	-0,003	0,009	-0,001	01280	0,004	0,001	-0,001
	-0,035	-0,052	-0,004		-0,039	-0,033	-0,002		-0,098	-0,131	0,004		-0,008	0,008	0,008
01427	-0,004	-0,010	-0,004	01229	0,009	0,006	-0,005	01230	0,011	0,005	-0,008	01379	-0,003	-0,005	-0,001
	0,007	0,020	0,014		-0,026	-0,014	0,007		-0,025	-0,018	-0,001		0,009	0,019	0,014
01380	-0,002	-0,005	-0,003	01354	-0,001	-0,003	-0,002	00609	0,050	0,000	-0,001	01118	0,040	0,000	-0,002
	0,001	0,019	0,013		0,004	0,024	0,014		-0,034	-0,002	-0,001		-0,043	0,014	0,014
01404	-0,005	-0,006	-0,002	01453	-0,007	-0,010	-0,009	01255	0,007	0,003	-0,004	01120	0,036	0,000	-0,001
	0,008	0,021	0,018		0,001	0,017	0,013		-0,017	-0,004	0,006		-0,029	-0,002	0,008
00199	0,051	0,000	-0,009	00842	0,043	-0,003	-0,010	01186	0,040	0,001	-0,018	01281	0,006	0,000	-0,004
	-0,053	-0,034	-0,009		-0,003	0,011	-0,005		-0,072	-0,063	0,020		-0,010	0,007	0,005
01329	0,000	0,000	-0,002	00061	-0,004	-0,005	-0,005	01428	-0,008	-0,005	-0,008	01506	-0,013	-0,003	0,002
	-0,006	0,023	0,005		0,006	0,020	0,014		0,008	0,018	0,017		-0,001	0,007	0,020
00524	-0,016	0,000	0,000	00606	0,037	0,000	-0,001	00607	0,038	0,001	-0,002	01712	-0,024	0,004	-0,002
	0,002	-0,001	0,019		-0,032	0,000	0,007		-0,029	-0,001	0,009		0,062	0,046	0,013
00892	-0,027	0,002	-0,004	01509	-0,023	0,001	0,000	01405	-0,006	-0,005	-0,008	00065	-0,012	-0,006	-0,006
	0,034	0,022	0,009		0,040	0,006	0,013		0,003	0,016	0,010		0,005	-0,008	0,017
00608	0,043	0,000	-0,002	00090	0,038	0,002	-0,001	00077	0,003	0,000	-0,003	01381	-0,004	-0,003	-0,006
	-0,039	-0,004	0,025		-0,043	0,001	0,014		-0,007	0,016	0,004		0,001	0,014	0,010
00904	0,001	-0,005	0,000	00905	0,001	-0,002	0,000	00525	-0,017	0,000	0,000	00526	-0,018	0,000	0,000
	-0,011	0,013	-0,004		-0,018	-0,004	-0,003		0,006	0,001	0,019		0,013	0,000	0,015
00552	0,002	0,000	0,000	00553	0,001	0,000	0,000	01306	0,004	0,000	-0,005	01355	-0,001	-0,002	-0,004
	0,022	0,004	0,007		0,011	-0,003	0,007		-0,006	0,019	0,005		-0,002	0,019	0,009
01206	0,020	0,005	-0,015	01480	-0,014	-0,002	-0,014	00896	-0,011	-0,002	-0,007	01523	-0,003	0,000	-0,001
	-0,020	-0,029	-0,002		0,003	0,004	0,020		0,008	-0,012	0,019		0,037	0,012	0,010
01454	-0,010	-0,004	-0,011	01256	0,010	0,002	-0,006	00903	0,001	-0,007	0,001	01430	-0,010	-0,002	-0,009
	0,000	0,013	0,021		-0,018	-0,007	0,002		-0,006	0,029	-0,009		0,011	0,011	0,015
01406	-0,007	-0,003	-0,007	01429	-0,009	-0,003	-0,009	01331	0,001	-0,001	-0,006	01307	0,004	0,000	-0,005
	0,005	0,012	0,012		0,005	0,017	0,017		-0,009	0,013	-0,002		-0,014	0,014	-0,001
01330	0,001	-0,001	-0,005	01309	0,005	0,000	-0,006	01308	0,005	0,000	-0,006	01332	0,001	-0,001	-0,007
	-0,006	0,016	0,003		-0,010	0,013	-0,015		-0,018	0,014	-0,007		-0,010	0,009	-0,009
01184	0,025	0,001	-0,021	00840	0,035	0,001	-0,011	01147	0,043	-0,002	-0,001	01231	0,016	0,003	-0,010
	-0,019	-0,044	-0,007		-0,008	-0,008	0,004		-0,050	-0,019	-0,020		-0,022	-0,024	0,001
01282	0,007	0,001	-0,006	01455	-0,013	-0,001	-0,010	01356	-0,002	-0,001	-0,006	00085	0,000	-0,006	-0,001
	-0,016	0,006	0,001		0,009	0,012	0,021		-0,003	0,013	0,004		0,000	0,044	-0,003
01508	-0,022	0,001	0,002	00527	-0,019	0,000	0,000	00893	-0,024	0,002	-0,003	01122	0,036	0,001	0,000
	0,026	0,006	0,012		0,019	0,003	0,015		0,030	0,019	0,015		-0,067	0,028	0,007
00603	0,034	-0,001	-0,001	01121	0,037	0,000	-0,001	00605	0,035	0,000	-0,001	01257	0,012	0,001	-0,008
	-0,059	-0,006	0,004		-0,044	0,001	0,002		-0,036	-0,001	0,008		-0,024	-0,008	0,001
00248	0,000	0,000	0,000	01207	0,023	0,001	-0,014	01482	-0,024	0,004	-0,008	01382	-0,005	-0,002	-0,006

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,000	-0,001	0,002		-0,024	-0,039	0,001		0,033	0,023	0,020		0,002	0,010	0,006
01283	0,008	0,000	-0,007	01481	-0,019	0,002	-0,013	00811	0,001	-0,003	-0,001	01232	0,019	0,001	-0,010
	-0,024	0,006	-0,003		0,019	0,014	0,020		0,011	0,055	0,000		-0,033	-0,026	0,004
01709	-0,006	-0,001	-0,001	01284	0,009	-0,001	-0,006	01258	0,014	0,000	-0,008	01208	0,027	0,000	-0,014
	0,029	0,022	0,006		-0,029	0,008	-0,012		-0,037	-0,006	-0,002		-0,046	-0,046	0,009
01185	0,034	-0,001	-0,020	01146	0,040	-0,001	0,003	00841	0,042	-0,001	-0,010	00528	-0,019	0,000	0,001
	-0,020	-0,049	0,000		-0,019	-0,010	0,004		-0,015	0,000	0,001		0,031	-0,002	0,013
00809	0,008	-0,012	0,000	00604	0,031	-0,001	-0,001	01456	-0,016	0,000	-0,009	01357	-0,002	-0,001	-0,007
	0,010	0,066	-0,008		-0,049	0,002	0,006		0,020	0,011	0,018		-0,003	0,007	-0,001
01407	-0,008	-0,002	-0,007	01512	-0,013	0,001	-0,003	00533	-0,015	-0,001	-0,001	00534	-0,014	0,000	-0,001
	0,008	0,007	0,008		-0,033	-0,010	0,022		-0,009	-0,002	0,012		-0,038	0,001	0,019
01333	0,002	-0,001	-0,006	00076	0,005	-0,001	-0,006	00529	-0,021	0,000	0,000	01233	0,022	-0,002	-0,010
	-0,007	0,011	-0,014		-0,014	0,006	-0,021		0,035	0,002	0,012		-0,059	-0,024	0,002
01741	0,045	0,002	-0,005	01148	0,042	-0,002	-0,004	01168	0,051	0,000	-0,011	01431	-0,011	-0,001	-0,008
	-0,304	-0,212	0,003		-0,158	0,013	0,019		-0,133	-0,100	0,025		0,017	0,005	0,010
01149	0,026	-0,001	-0,009	00823	0,032	0,000	-0,006	01383	-0,005	-0,002	-0,007	00245	0,001	-0,001	-0,007
	-0,042	-0,001	0,055		-0,122	-0,049	0,042		0,003	0,004	0,001		-0,002	0,004	-0,010
00532	-0,018	0,000	-0,001	01510	-0,019	0,000	-0,002	00531	-0,020	0,000	-0,001	00864	0,024	-0,012	-0,002
	0,012	-0,001	0,011		0,025	0,007	0,013		0,025	0,000	0,012		-0,114	-0,058	-0,067
01210	0,025	-0,005	-0,010	01738	0,032	-0,010	-0,013	01731	0,000	0,002	-0,001	01135	0,000	0,002	-0,001
	-0,157	-0,030	-0,031		-0,192	-0,061	-0,031		0,007	-0,023	0,011		-0,028	-0,006	0,006
01432	-0,010	-0,001	-0,008	01457	-0,016	0,000	-0,007	00530	-0,022	0,000	0,000	01358	-0,002	-0,002	-0,007
	0,015	-0,001	0,002		0,028	0,007	0,010		0,033	0,001	0,012		-0,004	0,000	-0,006
00875	-0,018	0,002	-0,004	01483	-0,019	-0,002	-0,004	01408	-0,006	-0,001	-0,007	01259	0,016	-0,003	-0,006
	0,031	0,017	0,013		0,036	0,024	0,006		0,010	0,001	0,003		-0,054	0,002	-0,016
00828	0,028	0,001	-0,015	01209	0,030	-0,002	-0,019	00874	-0,017	0,001	-0,003	00827	0,024	0,006	-0,010
	-0,207	-0,073	-0,033		-0,110	-0,044	0,008		0,018	0,012	0,011		-0,226	-0,076	-0,005
01234	0,031	-0,010	-0,003	01384	-0,004	-0,002	-0,007	00060	-0,009	-0,002	-0,007	00089	0,033	0,001	-0,001
	-0,096	-0,014	-0,009		0,003	-0,003	-0,004		0,011	0,001	0,000		-0,090	0,006	0,010
01123	0,028	0,000	-0,001	01285	0,010	-0,002	-0,006	01708	-0,008	0,009	-0,001	00602	0,026	0,000	-0,001
	-0,078	0,007	0,025		-0,032	0,010	-0,030		0,070	0,076	0,005		-0,096	0,012	0,010
01717	-0,001	0,001	-0,004	00862	0,005	0,003	-0,002	01236	0,000	0,004	0,003	00601	0,026	0,000	-0,001
	0,174	0,086	-0,030		0,082	0,050	-0,058		0,097	0,034	-0,052		-0,056	-0,005	0,021
00824	0,022	-0,001	-0,004	01187	0,022	-0,002	0,000	00826	0,036	0,002	-0,003	01359	0,000	-0,002	-0,007
	-0,024	-0,009	0,037		-0,054	-0,013	-0,014		-0,248	-0,095	-0,018		0,001	-0,006	-0,011
00816	-0,008	0,009	0,001	01310	0,005	-0,001	-0,006	01260	0,015	-0,005	-0,003	01484	-0,016	0,000	-0,004
	0,009	-0,046	0,007		-0,012	-0,001	-0,028		-0,051	0,012	-0,044		0,015	0,007	0,008
01188	0,009	-0,008	-0,002	01169	0,011	-0,003	-0,002	00843	0,014	-0,006	-0,001	01409	-0,006	-0,002	-0,008
	0,169	0,088	-0,020		0,164	0,104	0,001		0,182	0,096	-0,002		0,006	-0,004	-0,003
01458	-0,014	0,000	-0,006	01360	-0,001	-0,002	-0,007	01385	-0,003	-0,002	-0,007	01235	0,014	-0,007	0,008
	0,018	0,002	0,002		-0,001	-0,014	-0,011		0,000	-0,009	-0,007		-0,052	-0,004	-0,071
00873	-0,016	0,000	-0,003	00600	0,025	0,000	0,000	00868	-0,006	-0,001	-0,003	01488	-0,005	-0,001	-0,007
	0,011	0,008	0,012		-0,018	0,009	0,019		-0,034	-0,026	0,028		-0,034	-0,034	0,034
00867	-0,003	-0,002	-0,004	01211	0,012	-0,007	-0,011	00863	0,014	-0,003	-0,003	00844	0,016	-0,013	-0,004
	-0,053	-0,045	0,023		0,044	0,029	-0,041		-0,022	-0,001	-0,055		0,201	0,093	-0,021
01286	0,008	-0,002	-0,005	01334	0,002	-0,002	-0,007	00580	-0,002	-0,001	0,001	01261	0,008	-0,002	-0,001
	-0,010	0,002	-0,042		-0,003	-0,007	-0,020		-0,014	-0,002	0,001		0,018	0,005	-0,057
01433	-0,009	-0,001	-0,007	01212	0,002	-0,008	-0,009	00845	0,010	-0,012	-0,008	00817	-0,003	0,004	0,000
	0,005	-0,006	-0,003		0,171	0,067	-0,018		0,207	0,089	-0,023		-0,010	-0,053	0,011
01459	-0,011	-0,001	-0,005	00865	-0,004	0,006	-0,009	01124	0,024	0,000	-0,002	01410	-0,006	-0,001	-0,007
	0,001	-0,009	-0,003		0,161	0,099	-0,004		0,019	0,001	0,035		-0,003	-0,009	-0,004
01511	-0,016	0,000	-0,003	01311	0,004	-0,002	-0,006	01386	-0,003	-0,002	-0,007	00906	0,000	0,000	0,000
	0,006	0,000	0,013		0,004	-0,011	-0,031		-0,006	-0,014	-0,005		-0,022	-0,029	0,001
00594	0,015	0,000	0,000	00595	0,018	0,001	0,000	01126	0,013	0,000	-0,001	00825	0,018	-0,001	-0,005
	0,068	0,000	0,015		0,095	-0,004	0,012		0,092	0,006	0,008		0,071	0,041	0,039
01335	0,001	-0,002	-0,006	00599	0,024	0,000	0,000	00200	0,011	-0,002	-0,003	01150	0,016	0,003	-0,006
	0,003	-0,021	-0,019		0,052	-0,009	0,018		0,155	0,091	0,020		0,089	0,015	0,045
01287	0,005	-0,002	-0,004	00869	-0,007	0,001	-0,003	01515	-0,007	0,000	0,000	00866	0,000	-0,002	-0,003
	0,028	-0,012	-0,038		-0,013	-0,014	0,032		-0,025	-0,015	0,030		-0,079	-0,063	0,013
01697	-0,003	-0,004	-0,002	01513	-0,006	-0,002	-0,003	01434	-0,008	-0,001	-0,007	00872	-0,015	0,000	-0,003
	-0,128	-0,105	0,016		-0,086	-0,015	0,022		-0,011	-0,010	-0,004		-0,004	0,002	0,012
01485	-0,014	0,001	-0,002	01361	-0,001	-0,002	-0,007	01460	-0,009	-0,001	-0,005	01514	-0,006	-0,001	0,000
	-0,006	-0,016	0,005		-0,006	-0,026	-0,005		-0,027	-0,018	-0,003		-0,058	-0,021	0,020
01125	0,021	0,000	-0,002	00598	0,022	0,000	-0,001	01516	-0,009	0,000	0,001	00540	-0,007	0,000	0,000
	0,102	-0,002	0,025		0,086	0,003	0,022		0,004	-0,026	0,048		-0,012	-0,005	0,042
00197	0,011	-0,004	-0,002	01151	0,015	0,001	-0,002	01312	0,003	-0,002	-0,006	01411	-0,006	-0,001	-0,007
	0,267	0,197	-0,006		0,160	0,040	0,026		0,016	-0,020	-0,018		-0,014	-0,011	-0,002
01262	0,003	0,000	-0,002	00557	0,000	0,002	0,000	01387	-0,003	-0,001	-0,006	00597	0,021	0,000	-0,001
	0,074	0,002	-0,035		-0,005	-0,008	0,005		-0,015	-0,018	-0,002		0,123	-0,004	0,018
00176	0,000	-0,003	-0,005	01336	0,001	-0,002	-0,006	00882	0,000	0,003	0,000	00871	-0,011	-0,002	-0,004
	-0,030	-0,059	-0,002		-0,004	-0,039	-0,018		0,020	-0,012	0,016		-0,044	-0,030	0,016
01435	-0,007	-0,001	-0,007	01237	0,001	0,000	-0,004	00536	-0,010	-0,001	-0,001	00535	-0,011	0,000	0,000
	-0,029	-0,012	0,002		0,134	0,067	-0,006		-0,074	-0,005	0,019		-0,061	-0,004	0,019
01170	0,009	-0,003	-0,002	01288	0,004	-0,001	-0,004	00088	0,017	0,000	-0,001	01486	-0,007	0,001	-0,002
	0,221	0,161	0,013		0,037	-0,019	-0,020		0,126	-0,007	0,015		-0,068	-0,049	-0,001
01289	0,003	-0,001	-0,004	01263	0,004	-0,001	-0,003	01362	0,000	-0,002	-0,006	00163	0,003	-0,002	-0,005
	0,029	-0,015	0,007		0,064	0,010	0,001		-0,015	-0,030	-0,005		0,132	0,077	-0,001
00067	-0,005	-0,001	-0,006	00075	0,002	-0,001	-0,004	00596	0,015	0,000	-0,001	01412	-0,003	-0,001	-0,005
	-0,021	-0,014	0,003		0,014	-0,019	-0,007		0,114	0,003	0,012		-0,018	-0,023	0,012
01388	-0,002	-0,001	-0,005	01238	0,004	-0,002	-0,003	01213	0,004	-0,003	-0,005	01487	-0,001	-0,005	-0,005
	-0,014	-0,023	0,004		0,065	0,047	0,007		0,109	0,055	0,003		-0,071	-0,051	0,031
01461	-0,006	-0,001	-0,005	01189	0,005	-0,001	-0,003	00184	0,008	0,000	-0,003	01214	0,005	-0,001	-0,003
	-0,055	-0,021	0,012		0,114	0,079	0,021		0,134	0,130	0,009		0,066	0,054	0,015
01437	-0,005	-0,001	-0,006	01436	-0,005	-0,001	-0,006	01462	-0,005	-0,001	-0,005	01152	0,011	-0,001	-0,002
	-0,019	-0,028	0,024		-0,033	-0,017	0,015		-0,039	-0,029	0,030		0,126	0,045	-0,016
01337	0,001	-0,002	-0,004	00810	0,002	-0,006	0,000	00593	0,014	0,000	-0,001	01127	0,012	0,000	-0,001

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,002	-0,033	0,006		0,013	0,063	-0,003		0,041	0,002	0,009		0,044	0,003	0,009
00537	-0,010	-0,001	0,000	01390	-0,002	-0,001	-0,005	01364	-0,001	-0,001	-0,005	01389	-0,002	-0,001	-0,005
	-0,071	0,005	0,024		0,001	-0,030	0,015		0,003	-0,029	0,011		-0,006	-0,027	0,010
01363	0,000	-0,001	-0,005	01239	0,004	-0,001	-0,003	01264	0,003	-0,001	-0,003	01313	0,002	-0,001	-0,004
	-0,002	-0,031	0,004		0,037	0,035	0,017		0,040	0,013	0,015		0,016	-0,026	0,004
00538	-0,007	0,000	0,000	01735	0,003	0,002	-0,002	00891	0,009	0,001	0,000	01193	0,005	0,003	-0,001
	-0,044	-0,010	0,030		0,073	0,141	0,016		0,033	0,114	0,046		0,039	0,089	-0,005
00885	0,006	-0,001	-0,003	01439	-0,004	-0,003	-0,004	01438	-0,006	-0,001	-0,005	01464	-0,007	-0,001	-0,005
	0,082	0,083	0,008		-0,002	-0,048	0,022		-0,002	-0,041	0,026		0,011	-0,041	0,037
00870	-0,010	0,001	-0,003	00886	0,005	0,000	-0,003	01190	0,005	0,000	-0,004	01153	0,008	0,000	-0,002
	0,002	0,013	0,038		0,039	0,061	0,014		0,046	0,073	0,024		0,057	0,040	0,004
01338	0,001	-0,001	-0,005	01463	-0,006	-0,001	-0,006	01290	0,003	-0,001	-0,004	00068	-0,004	-0,002	-0,003
	0,007	-0,029	0,009		-0,014	-0,032	0,038		0,024	-0,010	0,013		0,000	-0,041	0,018
01414	-0,004	-0,001	-0,006	01215	0,005	0,000	-0,003	01265	0,003	-0,001	-0,004	01314	0,002	-0,001	-0,004
	0,003	-0,034	0,014		0,027	0,051	0,019		0,023	0,013	0,016		0,014	-0,024	0,014
01191	0,007	0,001	-0,004	00887	0,006	0,000	-0,003	00539	-0,007	0,000	0,000	01413	-0,004	-0,001	-0,005
	0,009	0,068	0,020		0,024	0,049	0,021		-0,035	0,003	0,032		-0,007	-0,030	0,016
01496	-0,005	0,005	-0,008	00592	0,012	-0,001	-0,001	01490	-0,008	-0,001	-0,003	00066	-0,007	0,000	-0,002
	0,042	0,024	0,006		0,015	-0,001	0,014		0,037	-0,005	0,038		-0,010	0,001	0,055
01489	-0,008	0,000	-0,007	00888	0,008	0,000	-0,003	01154	0,009	0,000	-0,001	00889	0,008	-0,001	-0,001
	-0,001	-0,019	0,041		0,003	0,049	0,023		0,013	0,025	0,022		0,002	0,051	0,033
01339	0,000	-0,002	-0,005	01240	0,004	0,000	-0,003	01156	0,007	-0,001	0,001	01291	0,002	0,000	-0,004
	0,007	-0,026	0,014		0,015	0,035	0,016		-0,006	-0,018	0,042		0,014	-0,009	0,014
01292	0,001	0,001	-0,003	01315	0,001	-0,001	-0,006	00074	0,001	-0,001	-0,004	01470	-0,003	0,004	-0,001
	0,007	-0,010	0,015		0,006	-0,028	0,020		0,010	-0,023	0,014		0,014	-0,025	0,022
00591	0,009	0,000	-0,001	01128	0,011	-0,001	-0,002	01445	-0,003	0,003	-0,001	01365	0,000	-0,001	-0,004
	0,009	0,014	0,045		-0,007	-0,030	0,005		0,002	-0,049	0,017		0,006	-0,030	0,016
01266	0,003	0,000	-0,003	00890	0,010	0,000	0,000	01192	0,006	0,003	-0,003	00087	0,009	-0,001	0,000
	0,013	0,012	0,013		0,008	0,063	0,038		0,009	0,078	0,016		0,022	0,003	0,021
01216	0,005	0,001	-0,004	00541	-0,008	0,000	0,001	01155	0,010	-0,002	0,001	01340	0,001	-0,002	-0,004
	0,001	0,040	0,016		0,003	0,005	0,042		0,003	0,010	0,022		0,013	-0,031	0,013
01241	0,004	-0,001	-0,002	00083	0,004	0,001	-0,002	00880	-0,007	-0,001	0,000	01415	-0,002	-0,002	-0,002
	0,016	0,030	0,006		0,010	0,053	0,010		0,041	0,003	0,098		-0,003	-0,044	0,021
01391	-0,002	0,000	-0,003	01517	-0,009	0,000	0,004	00542	-0,010	0,000	0,001	01316	0,001	-0,001	-0,002
	0,005	-0,032	0,015		0,027	0,017	0,035		0,044	-0,006	0,030		0,011	-0,021	0,007
01129	0,006	-0,001	0,002	00590	0,005	0,001	0,000	01419	-0,002	0,004	-0,001	01371	0,000	0,002	-0,001
	0,014	-0,010	0,026		0,011	-0,002	-0,004		0,003	-0,034	0,007		-0,002	-0,030	0,022
01397	0,000	0,003	0,000	01267	0,002	0,000	-0,003	01130	0,007	-0,002	0,000	00589	0,008	0,000	0,000
	0,005	-0,016	0,022		0,014	0,008	0,013		-0,092	-0,049	-0,006		-0,037	-0,014	0,009
01131	0,004	-0,001	-0,004	00587	0,008	0,000	-0,001	00588	0,009	0,001	0,000	01342	0,000	-0,001	-0,004
	-0,060	-0,040	0,010		-0,074	0,007	0,006		-0,086	-0,004	0,012		-0,015	-0,061	0,017
01317	0,001	-0,001	-0,003	00175	0,000	-0,001	-0,004	01366	0,000	-0,001	-0,003	01217	0,003	0,002	-0,001
	-0,007	-0,024	0,014		-0,026	-0,051	0,018		0,002	-0,028	0,020		0,028	0,062	0,006
01465	-0,007	-0,002	-0,003	01268	0,002	0,000	-0,003	01242	0,002	0,001	-0,002	00070	-0,001	-0,001	-0,001
	0,009	-0,060	0,017		0,009	0,008	0,014		0,020	0,028	0,013		0,010	-0,029	-0,017
00878	-0,006	-0,002	-0,005	01520	-0,002	-0,002	-0,004	01491	-0,013	0,001	-0,004	01341	0,000	-0,001	-0,003
	-0,013	-0,027	-0,045		-0,040	-0,017	-0,002		0,050	-0,123	0,031		0,004	-0,044	0,025
00543	-0,013	0,000	0,000	01293	0,002	0,000	-0,003	01440	-0,004	-0,003	-0,003	01392	-0,001	-0,001	-0,003
	0,084	0,018	0,016		0,008	-0,012	0,012		-0,005	-0,053	0,016		-0,002	-0,031	0,018
01367	0,000	-0,001	-0,003	00879	-0,017	-0,001	-0,002	01416	-0,002	-0,002	-0,004	00877	-0,005	-0,003	-0,005
	0,004	-0,022	0,015		0,104	0,099	0,109		-0,007	-0,041	0,018		0,021	-0,002	-0,052
01492	-0,009	-0,007	-0,002	00876	-0,009	0,002	-0,006	01519	-0,008	0,001	-0,005	01346	0,000	0,006	-0,003
	-0,020	-0,164	0,040		0,053	0,099	-0,087		0,029	0,026	-0,003		-0,022	-0,062	0,043
01441	-0,004	-0,002	-0,005	01466	-0,006	-0,004	-0,003	00544	-0,013	0,000	0,000	01518	-0,015	0,004	0,000
	-0,012	-0,052	0,020		-0,023	-0,071	0,012		0,099	0,020	0,028		0,154	0,064	0,015
01733	-0,017	0,000	-0,001	01218	0,002	0,002	-0,003	01734	0,004	-0,001	-0,001	01157	0,002	0,003	-0,002
	-0,057	-0,017	0,015		0,026	0,050	0,012		-0,134	-0,133	0,004		-0,051	-0,006	-0,006
00585	0,001	0,001	-0,001	00586	0,002	0,000	-0,001	01132	0,000	0,002	-0,003	01393	-0,001	-0,001	-0,004
	0,001	0,001	-0,001		-0,026	-0,008	0,003		0,019	0,000	0,002		-0,005	-0,029	0,021
01243	0,002	0,000	-0,003	01368	-0,001	0,000	-0,004	01294	0,002	-0,001	-0,004	01219	0,002	0,001	-0,004
	0,010	0,027	0,016		-0,010	-0,026	0,017		0,001	-0,010	0,014		0,004	0,042	0,014
01194	0,002	0,003	-0,003	01732	0,000	0,012	0,000	01269	0,002	0,000	-0,003	01244	0,002	-0,002	-0,003
	0,026	0,086	0,027		-0,055	-0,131	0,004		0,003	0,007	0,014		-0,006	0,028	0,011
00545	-0,011	0,000	-0,002	01270	0,001	0,000	-0,002	01295	0,001	0,001	-0,003	00897	0,001	0,002	-0,003
	0,063	-0,014	0,007		0,003	0,004	0,008		0,000	-0,012	0,015		-0,060	-0,056	-0,024
01318	0,001	-0,001	-0,005	00813	0,002	-0,002	-0,002	00814	-0,001	-0,002	-0,001	01160	0,001	-0,003	-0,002
	-0,003	-0,035	0,019		-0,012	-0,006	-0,001		0,003	0,015	0,000		-0,006	0,012	0,006
01417	-0,003	-0,001	-0,005	01467	-0,004	-0,002	-0,004	01158	0,000	-0,002	-0,005	00898	0,002	0,002	-0,005
	-0,005	-0,039	0,014		-0,008	-0,065	0,027		-0,016	-0,002	-0,024		-0,009	-0,008	-0,036
01171	0,001	0,002	-0,004	01493	-0,004	0,002	-0,003	00546	-0,005	0,000	-0,001	01705	0,005	0,000	0,000
	-0,018	0,079	-0,020		0,006	-0,015	-0,012		0,002	0,008	0,002		-0,056	-0,034	-0,005
01343	0,000	-0,002	-0,004	01195	0,002	0,002	-0,004	01172	0,001	-0,001	-0,003	01369	0,000	0,000	-0,003
	0,000	-0,039	0,016		-0,015	0,072	0,009		-0,012	0,041	-0,012		0,005	-0,035	0,019
01394	-0,001	0,002	-0,003	01442	-0,004	-0,002	-0,005	01319	0,001	0,001	0,000	01296	0,001	0,002	-0,001
	0,003	-0,027	0,024		-0,006	-0,056	0,026		0,008	-0,035	0,014		0,012	-0,022	0,009
00073	0,001	0,000	-0,003	00547	-0,003	-0,001	-0,001	01320	0,000	0,005	0,001	01704	0,007	-0,012	0,000
	0,010	-0,031	0,017		-0,026	0,000	-0,004		-0,006	-0,069	0,005		-0,039	-0,021	-0,008
01468	-0,004	0,001	-0,003	00069	-0,002	0,001	-0,003	01494	0,000	0,001	-0,001	00549	-0,002	0,000	0,000
	0,005	-0,041	0,013		-0,001	-0,041	0,021		-0,007	0,013	-0,003		0,001	-0,004	-0,002
01521	-0,001	0,000	0,000	00548	-0,001	0,000	0,000	01133	0,000	0,000	0,000	01159	-0,001	-0,002	-0,002
	-0,007	-0,008	-0,002		-0,019	-0,002	-0,005		0,008	0,004	-0,009		0,012	0,000	-0,012
00086	-0,001	0,000	-0,001	00815	-0,001	0,001	0,001	01245	0,001	-0,002	-0,001	00084	0,001	-0,001	-0,002
	-0,003	0,017	-0,018		0,016	0,037	-0,001		0,007	0,022	0,003		-0,002	0,049	0,009
01298	-0,001	0,001	0,003	00584	-0,001	0,000	0,000	00822	0,000	-0,002	0,001	01444	-0,002	0,003	-0,001
	-0,025	-0,034	-0,001		0,011	-0,003	-0,008		-0,014	-0,036	0,019		0,009	-0,045	0,017
01196	0,001	0,000	-0,002	01443	-0,002	0,000	-0,003	01344	0,001	-0,001	-0,002	01395	-0,001	0,003	-0,001

Platee - Tensioni per eccentricità accidentale

Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L	Nodo	s_{L1}	s_{L2}	t_L
	s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P		s_{P1}	s_{P2}	t_P
	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]
	0,001	0,049	0,000		-0,002	-0,050	0,015		0,012	-0,041	0,019		0,005	-0,027	0,016
01418	-0,001	0,002	0,000	01220	0,001	-0,002	0,001	00812	0,005	0,000	-0,004	01134	0,002	-0,001	-0,001
	0,003	-0,039	0,025		-0,002	0,052	0,002		-0,046	-0,041	-0,002		-0,023	-0,004	-0,009
01495	-0,002	0,002	-0,003	00821	0,000	0,001	-0,001	01271	0,001	-0,001	0,000	01173	0,001	-0,003	-0,001
	0,005	-0,002	0,018		0,001	-0,002	0,012		0,002	0,000	0,002		-0,004	0,032	-0,004
01469	-0,002	0,002	-0,002	01247	0,002	-0,004	0,002	01272	0,000	-0,001	0,002	01370	0,000	0,002	-0,001
	0,004	-0,025	0,013		-0,010	0,023	-0,004		-0,010	-0,002	-0,003		0,003	-0,034	0,023
00583	0,001	0,000	0,000	01297	0,001	0,001	0,001	01345	0,000	0,002	0,000	01246	0,000	-0,002	0,001
	-0,003	0,002	-0,007		-0,002	-0,028	-0,001		0,001	-0,047	0,027		-0,004	0,023	0,001
01197	0,002	-0,004	-0,001	01198	0,003	-0,004	0,000	01174	0,002	-0,006	-0,001	01522	-0,002	0,001	-0,001
	-0,009	0,050	-0,004		-0,009	0,059	-0,005		-0,015	0,041	0,003		0,024	0,008	0,000
00820	-0,003	0,002	-0,003	01396	0,000	0,002	0,000	00581	-0,003	0,000	0,000	01161	0,002	-0,011	-0,006
	0,023	0,025	0,008		0,000	-0,027	0,019		-0,026	0,004	-0,002		-0,038	-0,004	0,002
00582	-0,003	-0,001	-0,001	01221	0,002	-0,005	0,000	00550	0,000	0,001	-0,001	00551	0,001	0,001	-0,001
	-0,016	-0,001	-0,006		-0,009	0,038	-0,003		0,018	0,001	0,000		0,031	-0,002	0,004
00819	-0,008	0,000	-0,004												
	0,065	0,055	0,007												

LEGENDA:

s_{P1} Tensione normale in direzione 1 per comportamento a piastra.
s_{P2} Tensione normale in direzione 2 per comportamento a piastra.
t_P Tensione tangenziale 1-2 per comportamento a piastra.

EDIFICIO - VERIFICHE DI RIPARTIZIONE DELLE FORZE SISMICHE

Edificio - Verifiche di ripartizione delle forze sismiche

$V_{T,tot}$		$V_{T,Pil}$		$\%_{T,Pil}$		$V_{T,Set}$		$\%_{T,Set}$		$V_{T,atr}$		$\%_{T,atr}$	
X	Y	X	Y	X	Y	X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
[N]	[N]	[N]	[N]	[%]	[%]	[N]	[N]	[%]	[%]	[N]	[N]	[%]	[%]
892.690	1.603.346	340.631	389.838	38,0	24,0	388.212	142.712	43,0	9,0	163.847	1.070.796	18,0	67,0

LEGENDA:

$V_{T,tot}$ Taglio totale alla quota Zero Sismico (nella direzione X o Y).
$V_{T,Pil}$ Taglio totale alla quota Zero Sismico assorbito dai pilastri (nella direzione X o Y).
$\%_{T,Pil}$ Percentuale del Taglio totale alla quota Zero Sismico assorbito dai pilastri (nella direzione X o Y).
$V_{T,Set}$ Taglio totale alla quota Zero Sismico assorbito dai setti (nella direzione X o Y).
$\%_{T,Set}$ Percentuale del Taglio totale alla quota Zero Sismico assorbito dai setti (nella direzione X o Y).
$V_{T,atr}$ Taglio totale alla quota Zero Sismico NON assorbito dai pilastri e dai setti (nella direzione X o Y).
$\%_{T,atr}$ Percentuale del Taglio totale alla quota Zero Sismico NON assorbito dai pilastri e dai setti (nella direzione X o Y).

NODI - VERIFICA DI CONFINAMENTO (Elevazione)

Dati generali di verifica

Id_{Nd}	Pos	Stato	$Id_{Pil,sup}$	s_{cR}	s_{tR}	f_{yk}	f_{fk}	$N_{d,max}$	$A_{S,st}$	CS		Rf
										h	x	
				[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N]				
Nodo 1	E	NC	Pilastro 13	0,00	0,00	450,00	-	520.373	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 2	E	NC	Pilastro 7	0,00	0,00	450,00	-	588.040	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 3	E	NC	Pilastro 1	0,00	0,00	450,00	-	506.501	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 4	E	NC	Pilastro 2	0,00	0,00	450,00	-	751.722	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 5	E	NC	Pilastro 3	0,00	0,00	450,00	-	781.547	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 6	E	NC	Pilastro 6	0,00	0,00	450,00	-	517.577	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 7	E	NC	Pilastro 12	0,00	0,00	450,00	-	586.054	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 8	E	NC	Pilastro 18	0,00	0,00	450,00	-	512.616	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 9	E	NC	Pilastro 17	0,00	0,00	450,00	-	729.332	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 10	E	NC	Pilastro 14	0,00	0,00	450,00	-	738.666	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 17	E	NC	Pilastro 10	0,00	0,00	450,00	-	993.803	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 18	I	NC	Pilastro 8	0,00	0,00	450,00	-	723.760	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 21	E	NC	-	0,00	0,00	450,00	-	0	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 22	E	NC	Pilastro 5	0,00	0,00	450,00	-	49.515	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 23	E	NC	Pilastro 3	0,00	0,00	450,00	-	67.716	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 24	E	NC	-	0,00	0,00	450,00	-	0	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 25	E	NC	Pilastro 2	0,00	0,00	450,00	-	57.435	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 27	E	NC	-	0,00	0,00	450,00	-	0	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 31	E	NC	-	0,00	0,00	450,00	-	0	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 32	E	NC	-	0,00	0,00	450,00	-	0	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 33	E	NC	-	0,00	0,00	450,00	-	0	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 34	E	NC	-	0,00	0,00	450,00	-	0	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 35	E	NC	-	0,00	0,00	450,00	-	0	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 36	E	NC	-	0,00	0,00	450,00	-	0	7/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 40	E	NC	Pilastro 2	0,00	0,00	450,00	-	191.986	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 41	E	NC	Pilastro 16	0,00	0,00	450,00	-	1.109.324	13/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 43	E	NC	-	0,00	0,00	450,00	-	0	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 45	E	NC	Pilastro 3	0,00	0,00	450,00	-	251.661	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 47	E	NC	Pilastro 16	0,00	0,00	450,00	-	644.692	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 51	E	NC	Pilastro 4	0,00	0,00	450,00	-	51.097	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 52	E	NC	-	0,00	0,00	450,00	-	0	32/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 53	E	NC	Pilastro 4	0,00	0,00	450,00	-	869.767	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 54	E	NC	Pilastro 2	0,00	0,00	450,00	-	372.480	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 55	E	NC	Pilastro 2	0,00	0,00	450,00	-	561.623	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 100	I	NC	Pilastro 9	0,00	0,00	450,00	-	899.792	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 103	E	NC	Pilastro 5	0,00	0,00	450,00	-	552.764	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 106	E	NC	Pilastro 5	0,00	0,00	450,00	-	367.969	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 109	E	NC	Pilastro 5	0,00	0,00	450,00	-	186.955	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 116	E	NC	Pilastro 16	0,00	0,00	450,00	-	110.688	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 117	E	NC	Pilastro 14	0,00	0,00	450,00	-	143.086	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 118	E	NC	Pilastro 17	0,00	0,00	450,00	-	149.290	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 119	E	NC	Pilastro 18	0,00	0,00	450,00	-	85.821	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 120	E	NC	Pilastro 12	0,00	0,00	450,00	-	100.491	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 121	E	NC	Pilastro 6	0,00	0,00	450,00	-	85.437	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 122	E	NC	Pilastro 1	0,00	0,00	450,00	-	84.026	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 123	E	NC	Pilastro 7	0,00	0,00	450,00	-	102.743	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO

Dati generali di verifica

Id_{Nd}	Pos	Stato	$Id_{Pil,sup}$	s_{cR}	s_{tR}	f_{yk}	f_{fk}	$N_{d,max}$	$A_{S,st}$	CS		Rf
										h	x	
				[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N]				
Nodo 124	E	NC	Pilastro 13	0,00	0,00	450,00	-	87.400	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 128	E	NC	Pilastro 14	0,00	0,00	450,00	-	543.979	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 129	E	NC	Pilastro 4	0,00	0,00	450,00	-	639.909	-	0,00	0,00	NO
Nodo 130	E	NC	Pilastro 16	0,00	0,00	450,00	-	296.594	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 132	E	NC	Pilastro 3	0,00	0,00	450,00	-	694.495	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 133	E	NC	Pilastro 17	0,00	0,00	450,00	-	536.253	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 134	E	NC	Pilastro 18	0,00	0,00	450,00	-	358.484	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 137	E	NC	Pilastro 7	0,00	0,00	450,00	-	415.919	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 138	E	NC	Pilastro 12	0,00	0,00	450,00	-	412.935	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 139	E	NC	Pilastro 6	0,00	0,00	450,00	-	363.549	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 140	E	NC	Pilastro 1	0,00	0,00	450,00	-	354.722	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 141	E	NC	Pilastro 13	0,00	0,00	450,00	-	366.056	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 145	E	NC	Pilastro 14	0,00	0,00	450,00	-	329.844	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 146	E	NC	Pilastro 4	0,00	0,00	450,00	-	418.119	-	0,00	0,00	NO
Nodo 147	E	NC	Pilastro 16	0,00	0,00	450,00	-	161.465	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 148	E	NC	Pilastro 3	0,00	0,00	450,00	-	460.838	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 149	E	NC	Pilastro 17	0,00	0,00	450,00	-	342.186	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 150	E	NC	Pilastro 18	0,00	0,00	450,00	-	215.066	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 153	E	NC	Pilastro 7	0,00	0,00	450,00	-	253.894	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 154	E	NC	Pilastro 12	0,00	0,00	450,00	-	250.299	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 155	E	NC	Pilastro 6	0,00	0,00	450,00	-	217.813	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 156	E	NC	Pilastro 1	0,00	0,00	450,00	-	212.692	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 157	E	NC	Pilastro 13	0,00	0,00	450,00	-	220.725	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 161	E	NC	Pilastro 5	0,00	0,00	450,00	-	744.729	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 185	E	NC	-	0,00	0,00	450,00	-	0	7/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 191	E	NC	-	0,00	0,00	450,00	-	0	4/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 192	E	NC	-	0,00	0,00	450,00	-	0	4/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 202	E	NC	Pilastro 3	0,00	0,00	450,00	-	1.024.035	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 203	E	NC	Pilastro 3	0,00	0,00	450,00	-	553.919	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 204	E	NC	Pilastro 3	0,00	0,00	450,00	-	163.803	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 205	E	NC	Pilastro 3	0,00	0,00	450,00	-	356.413	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 208	E	NC	Pilastro 4	0,00	0,00	450,00	-	956.593	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 213	E	NC	Pilastro 4	0,00	0,00	450,00	-	724.385	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 217	E	NC	Pilastro 4	0,00	0,00	450,00	-	513.510	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 222	E	NC	Pilastro 4	0,00	0,00	450,00	-	322.817	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 246	E	NC	Pilastro 4	0,00	0,00	450,00	-	222.283	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO
Nodo 257	E	NC	Pilastro 4	0,00	0,00	450,00	-	142.211	9/f12/5/2	0,00	0,00	NO
Nodo 259	E	NC	Pilastro 3	0,00	0,00	450,00	-	935.456	12/f12/4/2	0,00	0,00	NO

Dati indicati per direzione

Id_{Nd}	Dir	ID_{tr}	b_j	h_{jw}	A_{sup}/M^+	A_i/M^-	Or_{Vjd}	$V_{c,h}$	$V_{c,x}$	s_h	s_x	$V_{jsd,sup}$	$V_{jsd,inf}$	V_{jsr}	h_{jc}
			[cm]	[cm]	[cm²;N·m]	[cm²;N·m]		[N]	[N]	[N/mm²]	[N/mm²]	[N]	[N]	[N]	[cm]
Nodo 1	1	Trave 7-13	30	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	56
	2	Trave 13-14	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
Nodo 2	1	Trave 1-7	30	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	56
		Trave 7-13	30	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	56
	2	Trave 7-8	60	21	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
Nodo 3	1	Trave 1-7	30	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	56
	2	Trave 1-2	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
Nodo 4	1	Trave 2-8	60	21	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	116
	2	Trave 2-3f	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
		Trave 1-2	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
Nodo 5	1	Trave 3-1e	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
Nodo 6	1	Trave 6-12	30	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	56
	2	Trave 5-6	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
Nodo 7	1	Trave 6-12	30	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	56
		Trave 12-18	30	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	56
	2	Trave 11-12	60	21	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
Nodo 8	1	Trave 12-18	30	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	56
	2	Trave 17-18	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
Nodo 9	1	Trave 11-17	50	21	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	116
	2	Trave 17-18	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
		Trave 16-17	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
Nodo 10	1	Trave 8-14	60	21	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	116
	2	Trave 14-15	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
		Trave 13-14	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
Nodo 17	1	Trave 10-P3	30	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	46
	2	Trave 2g-10	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
Nodo 18	1	Trave 2-8	30	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	46
		Trave 8-14	30	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	46
	2	Trave 9-8	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
		Trave 8-7	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
Nodo 21	1	Trave 11-17	50	21	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	116
	2	Trave 17-18	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
		Trave 16-17	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
Nodo 22	1	Trave 5-11	50	21	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	116
	2	Trave 6-5	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
		Trave 4-5	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
Nodo 23	1	Trave 3-9	30	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	46
	2	Trave 2-3	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
Nodo 24	1	Trave 12-18	30	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	56
	2	Trave 17-18	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
Nodo 25	1	Trave 2-8	50	21	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	116
	2	Trave 2-3	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
		Trave 1-2	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
Nodo 27	1	Trave 8-14	50	21	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	116
	2	Trave 14-15	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26
		Trave 13-14	45	46	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	26

Id_{Nd}		Pos	Stato	$Id_{Pil,sup}$			s_{cR}	s_{tR}		f_{yk}	f_{fk}		$N_{d,max}$	$A_{S,st}$		CS		Rf
																h	x	
							[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]		[N]					
Nodo 31	1	Trave 1-7		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
		Trave 7-13		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
	2	Trave 7-8		60	21	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 32	1	Trave 6-12		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
		Trave 12-18		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
	2	Trave 11-12		60	21	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 33	1	Trave 6-12		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
	2	Trave 6-5		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 34	1	Trave 1-7		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
	2	Trave 1-2		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 35	1	Trave 7-13		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
	2	Trave 13-14		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 36	1	Trave 4-10		30	26	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		46
		Trave 10-4a		30	26	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		46
	2	Trave 9-10		50	16	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 40	1	Trave 2-8		50	21	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		116
	2	Trave 2-3c		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
		Trave 1-2		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 41	1	Trave P3-16		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 43	1	Trave 16-17		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
		Trave S1-16		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
	2	Trave 6b-16		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 45	1	Trave 3-3c		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		46
Nodo 47	1	Trave 16-17		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
		Trave S1-16		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
	2	Trave 9f-16		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 51	1	Trave 4-10		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		46
	2	Trave 4-5		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 52	1	Trave 4-10		30	26	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		46
	2	Trave 4-5		65	16	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
		Trave 3-4		50	26	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 53	1	Trave 4-4f		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		46
Nodo 54	1	Trave 2-8		60	21	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		116
	2	Trave 2-3d		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
		Trave 1-2		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 55	1	Trave 2-8		50	21	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		116
	2	Trave 2-3e		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
		Trave 1-2		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 100	1	Trave 3-9		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		46
		Trave 9-P1		55	21	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		46
	2	Trave 9-1g		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
		Trave 9-8		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 103	1	Trave 5-11		50	21	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		116
	2	Trave 5-6		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
		Trave 4e-5		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 106	1	Trave 5-11		50	21	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		116
	2	Trave 5-6		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
		Trave 4d-5		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 109	1	Trave 5-11		50	21	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		116
	2	Trave 5-6		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
		Trave 4c-5		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 116	1	Trave 16-17		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
		Trave S1-16		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
	2	Trave 10c-16		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 117	1	Trave 8-14		50	21	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		116
	2	Trave 14-15		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
		Trave 14-13		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 118	1	Trave 11-17		50	21	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		116
	2	Trave 17-18		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
		Trave 16-17		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 119	1	Trave 12-18		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
	2	Trave 17-18		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 120	1	Trave 6-12		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
		Trave 12-18		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
	2	Trave 11-12		60	21	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 121	1	Trave 6-12		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
	2	Trave 5-6		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 122	1	Trave 1-7		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
	2	Trave 1-2		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 123	1	Trave 1-7		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
		Trave 7-13		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
	2	Trave 7-8		60	21	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 124	1	Trave 7-13		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
	2	Trave 14-13		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 128	1	Trave 8-14		50	21	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		116
	2	Trave 14-15		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
		Trave 13-14		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 129	1	Trave 4-4e		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		46
Nodo 130	1	Trave 16-17		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
		Trave S1-16		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
	2	Trave 10e-16		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 132	1	Trave 3-3e		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		46
Nodo 133	1	Trave 11-17		50	21	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		116
	2	Trave 17-18		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
		Trave 16-17		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26
Nodo 134	1	Trave 12-18		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		56
	2	Trave 17-18		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-		26

Dati generali di verifica

Id_{Nd}		Pos	Stato	$Id_{Pil,sup}$			s_{cR}	s_{tR}		f_{yk}	f_{fk}		$N_{d,max}$	$A_{S,st}$			CS		Rf
																	h	x	
							[N/mm²]	[N/mm²]		[N/mm²]	[N/mm²]		[N]						
Nodo 137	1	Trave 1-7		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	56
		Trave 7-13		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	56
	2	Trave 7-8		60	21	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 138	1	Trave 6-12		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	56
		Trave 12-18		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	56
	2	Trave 11-12		60	21	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 139	1	Trave 6-12		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	56
	2	Trave 5-6		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 140	1	Trave 1-7		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	56
	2	Trave 1-2		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 141	1	Trave 7-13		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	56
	2	Trave 13-14		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 145	1	Trave 8-14		60	21	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	116
	2	Trave 14-15		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
		Trave 13-14		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 146	1	Trave 4-4d		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	46
Nodo 147	1	Trave 16-17		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	56
		Trave S1-16		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	56
	2	Trave 10d-16		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 148	1	Trave 3-3d		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	46
Nodo 149	1	Trave 11-17		50	21	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	116
	2	Trave 17-18		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
		Trave 16-17		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 150	1	Trave 12-18		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	56
	2	Trave 17-18		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 153	1	Trave 1-7		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	56
		Trave 7-13		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	56
	2	Trave 7-8		60	21	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 154	1	Trave 6-12		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	56
		Trave 12-18		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	56
	2	Trave 11-12		60	21	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 155	1	Trave 6-12		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	56
	2	Trave 5-6		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 156	1	Trave 1-7		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	56
	2	Trave 1-2		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 157	1	Trave 7-13		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	56
	2	Trave 13-14		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 161	1	Trave 5-11		50	21	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	116
	2	Trave 5-6		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
		Trave 4f-5		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 185	1	Trave 3-9		30	26	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	46
	2	Trave 3-4		50	26	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
		Trave 2-3		65	16	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 191	1	Trave 4-5		120	16	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 192	1	Trave 2-3		120	16	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 202	1	Trave 3-1f		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 203	1	Trave 3-1d		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 204	1	Trave 3-1b		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 205	1	Trave 3-1c		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 208	1	Trave 2f-4		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 213	1	Trave 2e-4		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 217	1	Trave 2d-4		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 222	1	Trave 2c-4		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 246	1	Trave 4-4c		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	46
Nodo 257	1	Trave 4-2b		45	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	26
Nodo 259	1	Trave 3-3f		30	46	0,00	0,00	0,00	A	0	0	0,00	0,00	-	-	-	-	-	46

LEGENDA:

Dir	Direzione di verifica.
ID_{tr}	Identificativo delle travi che definiscono la direzione.
b_j	Larghezza effettiva del nodo relativo alla trave esaminata.
h_{jw}	Distanza tra le armature superiori ed inferiori della trave.
A_{sup}/M^+	Se Or. V_{jd}= A -> Armatura superiore a flessione; se Or. V_{jd}= M -> Massimo momento di calcolo nella sezione della trave a contatto con il nodo.
A_i/M^-	Se Or. V_{jd}= A -> Armatura inferiore a flessione; se Or. V_{jd}= M -> Minimo momento di calcolo nella sezione della trave a contatto con il nodo.
Or_{Vjd}	Origine del taglio nel nodo per la direzione considerata: [A] = taglio derivante dalle armature delle travi concorrenti nel nodo; [M] = taglio derivante dai momenti agenti agli estremi delle travi concorrenti nel nodo.
V_{jsr}	Forza orizzontale resistente del rinforzo e delle staffe; [-] = rinforzo non presente.
h_{jc}	Distanza, tra le giaciture più esterne delle armature del pilastro, nella direzione in esame.
ID_{rf}	Identificativo dell'intervento
Pos	Posizione del nodo: [I] = interno; [E] = esterno
C/NC	Identificativo dello stato del nodo ([NC] = Non Confinato; [C] = Confinato).
$Id_{pil,sup}$	Identificativo del pilastro al di sopra del nodo.
s_{cR}	Resistenza di calcolo a compressione del calcestruzzo per la verifica del nodo.
s_{tR}	Resistenza di calcolo a trazione del calcestruzzo per la verifica del nodo.
f_{yk}	Resistenza caratteristica allo snervamento delle staffe nel nodo.
f_{fk}	Resistenza caratteristica ultima del rinforzo in FRP; [-] = rinforzo non presente.
$N_{Ed,max}$	Sforzo normale massimo nel pilastro al di sopra del nodo.
A_{sw}	Staffe nel nodo (numero di staffe/diametro in mm/passo in cm/numero di bracci; [-] = assenza di staffe nel nodo).
CS	Coefficiente di sicurezza: [h] = a compressione; [x] = a trazione; [f] = relativo al rinforzo e alle staffe ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100).
R_f	[SI] = nodo con presenza di rinforzo; [NO] = nodo senza rinforzo.
V_c	Tagli nel pilastro al di sopra del nodo impiegato per la verifica: [h] = tensione principale di compressione; [x] = tensione principale di trazione
s	Tensioni principali di progetto: [h] = compressione; [x] = trazione; [-] = rinforzo presente.
V_{jsd}	Forze orizzontali di progetto del rinforzo e delle staffe superiori e inferiori; [-] = rinforzo non presente.

NODI - VERIFICA GERARCHIA DELLE RESISTENZE (Elevazione)

Nodi - Verifica Gerarchia delle Resistenze

Id_{Beam}	M_R	
	Positivo	Negativo

Nodo 00001 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 130.285 Nm	Tot MrP(+) = 225.021 Nm	SvrP. (+) = 1,727	
Tot MrT(-) = 130.285 Nm	Tot MrP(-) = 225.021 Nm	SvrP. (-) = 1,727	
Trave: Trave 13-14 - Piano rialzato		130.670	130.670
Pilastro: Pilastro 13 - Piano Primo		111.532	111.532
Pilastro: Pilastro 13 - Piano rialzato		113.489	113.489
Nodo 00001 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 128.624 Nm	Tot MrP(+) = 471.239 Nm	SvrP. (+) = 3,664	
Tot MrT(-) = 154.874 Nm	Tot MrP(-) = 471.239 Nm	SvrP. (-) = 3,043	
Trave: Trave 7-13 - Piano rialzato		128.624	154.874
Pilastro: Pilastro 13 - Piano Primo		233.941	233.941
Pilastro: Pilastro 13 - Piano rialzato		237.298	237.298
Nodo 00002 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 98.050 Nm	Tot MrP(+) = 259.863 Nm	SvrP. (+) = 2,650	
Tot MrT(-) = 98.050 Nm	Tot MrP(-) = 259.863 Nm	SvrP. (-) = 2,650	
Trave: Trave 7-8 - Piano rialzato		98.050	98.050
Pilastro: Pilastro 7 - Piano Primo		126.151	126.151
Pilastro: Pilastro 7 - Piano rialzato		133.712	133.712
Nodo 00002 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 300.119 Nm	Tot MrP(+) = 530.142 Nm	SvrP. (+) = 1,766	
Tot MrT(-) = 300.043 Nm	Tot MrP(-) = 530.142 Nm	SvrP. (-) = 1,767	
Trave: Trave 7-13 - Piano rialzato		169.101	124.330
Trave: Trave 1-7 - Piano rialzato		131.018	175.713
Pilastro: Pilastro 7 - Piano Primo		258.814	258.814
Pilastro: Pilastro 7 - Piano rialzato		271.328	271.328
Nodo 00003 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 140.044 Nm	Tot MrP(+) = 200.110 Nm	SvrP. (+) = 1,429	
Tot MrT(-) = 131.303 Nm	Tot MrP(-) = 200.110 Nm	SvrP. (-) = 1,524	
Trave: Trave 1-2 - Piano rialzato		140.460	131.693
Pilastro: Pilastro 1 - Piano Primo		100.474	100.474
Pilastro: Pilastro 1 - Piano rialzato		99.636	99.636
Nodo 00003 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 172.233 Nm	Tot MrP(+) = 428.045 Nm	SvrP. (+) = 2,485	
Tot MrT(-) = 127.499 Nm	Tot MrP(-) = 428.045 Nm	SvrP. (-) = 3,357	
Trave: Trave 1-7 - Piano rialzato		172.233	127.499
Pilastro: Pilastro 1 - Piano Primo		214.752	214.752
Pilastro: Pilastro 1 - Piano rialzato		213.293	213.293
Nodo 00004 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 274.422 Nm	Tot MrP(+) = 460.759 Nm	SvrP. (+) = 1,679	
Tot MrT(-) = 265.712 Nm	Tot MrP(-) = 460.759 Nm	SvrP. (-) = 1,734	
Trave: Trave 1-2 - Piano rialzato		133.114	141.879
Trave: Trave 2-3f - Piano rialzato		142.509	124.960
Pilastro: Pilastro 2 - Piano Primo		226.503	226.503
Pilastro: Pilastro 2 - Piano rialzato		234.256	234.256
Nodo 00004 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 99.377 Nm	Tot MrP(+) = 1.901.520 Nm	SvrP. (+) = 19,134	
Tot MrT(-) = 99.377 Nm	Tot MrP(-) = 1.901.520 Nm	SvrP. (-) = 19,134	
Trave: Trave 2-8 - Piano rialzato		99.377	99.377
Pilastro: Pilastro 2 - Piano Primo		938.357	938.357
Pilastro: Pilastro 2 - Piano rialzato		963.163	963.163
Nodo 00005 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 166.055 Nm	Tot MrP(+) = 195.993 Nm	SvrP. (+) = 1,180	
Tot MrT(-) = 140.079 Nm	Tot MrP(-) = 195.993 Nm	SvrP. (-) = 1,399	
Trave: Trave 3-1e - Piano Primo		167.509	141.306
Pilastro: Pilastro 3 - Piano Primo		101.696	101.696
Pilastro: Pilastro 3 - Piano Primo		94.297	94.297
Nodo 00005 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 0 Nm	Tot MrP(+) = 343.241 Nm	SvrP. (+) = -	
Tot MrT(-) = 0 Nm	Tot MrP(-) = 343.241 Nm	SvrP. (-) = -	
Pilastro: Pilastro 3 - Piano Primo		176.537	176.537
Pilastro: Pilastro 3 - Piano Primo		166.704	166.704
Nodo 00006 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 133.318 Nm	Tot MrP(+) = 193.050 Nm	SvrP. (+) = 1,448	
Tot MrT(-) = 133.318 Nm	Tot MrP(-) = 193.050 Nm	SvrP. (-) = 1,448	
Trave: Trave 5-6 - Piano rialzato		133.719	133.719
Pilastro: Pilastro 6 - Piano Primo		97.258	97.258
Pilastro: Pilastro 6 - Piano rialzato		95.792	95.792
Nodo 00006 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 180.939 Nm	Tot MrP(+) = 415.757 Nm	SvrP. (+) = 2,298	
Tot MrT(-) = 143.998 Nm	Tot MrP(-) = 415.757 Nm	SvrP. (-) = 2,887	
Trave: Trave 6-12 - Piano rialzato		180.939	143.998
Pilastro: Pilastro 6 - Piano Primo		209.158	209.158
Pilastro: Pilastro 6 - Piano rialzato		206.599	206.599
Nodo 00007 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 98.015 Nm	Tot MrP(+) = 260.089 Nm	SvrP. (+) = 2,654	
Tot MrT(-) = 98.015 Nm	Tot MrP(-) = 260.089 Nm	SvrP. (-) = 2,654	
Trave: Trave 11-12 - Piano rialzato		98.015	98.015
Pilastro: Pilastro 12 - Piano Primo		126.151	126.151
Pilastro: Pilastro 12 - Piano rialzato		133.938	133.938
Nodo 00007 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 316.090 Nm	Tot MrP(+) = 530.514 Nm	SvrP. (+) = 1,678	
Tot MrT(-) = 315.960 Nm	Tot MrP(-) = 530.514 Nm	SvrP. (-) = 1,679	
Trave: Trave 12-18 - Piano rialzato		186.462	122.299
Trave: Trave 6-12 - Piano rialzato		129.628	193.661
Pilastro: Pilastro 12 - Piano Primo		258.814	258.814
Pilastro: Pilastro 12 - Piano rialzato		271.700	271.700
Nodo 00008 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 134.154 Nm	Tot MrP(+) = 223.223 Nm	SvrP. (+) = 1,664	
Tot MrT(-) = 134.154 Nm	Tot MrP(-) = 223.223 Nm	SvrP. (-) = 1,664	
Trave: Trave 17-18 - Piano rialzato		134.550	134.550
Pilastro: Pilastro 18 - Piano Primo		110.641	110.641
Pilastro: Pilastro 18 - Piano rialzato		112.582	112.582

Id_{Beam}		M_R	
		Positivo	Negativo
Nodo 00008 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 126.427 Nm	Tot MrP(+) = 468.145 Nm	SvrP. (+) = 3,703	
Tot MrT(-) = 171.098 Nm	Tot MrP(-) = 468.145 Nm	SvrP. (-) = 2,736	
Trave: Trave 12-18 - Piano rialzato		126.427	171.098
Pilastro: Pilastro 18 - Piano Primo		232.392	232.392
Pilastro: Pilastro 18 - Piano rialzato		235.753	235.753
Nodo 00009 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 266.080 Nm	Tot MrP(+) = 460.730 Nm	SvrP. (+) = 1,732	
Tot MrT(-) = 266.080 Nm	Tot MrP(-) = 460.730 Nm	SvrP. (-) = 1,732	
Trave: Trave 17-18 - Piano rialzato		134.200	134.200
Trave: Trave 16-17 - Piano rialzato		133.032	133.032
Pilastro: Pilastro 17 - Piano Primo		225.769	225.769
Pilastro: Pilastro 17 - Piano rialzato		234.961	234.961
Nodo 00009 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 86.508 Nm	Tot MrP(+) = 1.901.290 Nm	SvrP. (+) = 21,978	
Tot MrT(-) = 98.743 Nm	Tot MrP(-) = 1.901.290 Nm	SvrP. (-) = 19,255	
Trave: Trave 11-17 - Piano rialzato		86.508	98.743
Pilastro: Pilastro 17 - Piano Primo		935.878	935.878
Pilastro: Pilastro 17 - Piano rialzato		965.412	965.412
Nodo 00010 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 271.486 Nm	Tot MrP(+) = 461.285 Nm	SvrP. (+) = 1,699	
Tot MrT(-) = 254.042 Nm	Tot MrP(-) = 461.285 Nm	SvrP. (-) = 1,816	
Trave: Trave 13-14 - Piano rialzato		131.185	131.185
Trave: Trave 14-15 - Piano rialzato		141.492	123.948
Pilastro: Pilastro 14 - Piano Primo		225.382	225.382
Pilastro: Pilastro 14 - Piano rialzato		235.903	235.903
Nodo 00010 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 101.128 Nm	Tot MrP(+) = 1.902.964 Nm	SvrP. (+) = 18,817	
Tot MrT(-) = 119.999 Nm	Tot MrP(-) = 1.902.964 Nm	SvrP. (-) = 15,858	
Trave: Trave 8-14 - Piano rialzato		101.128	119.999
Pilastro: Pilastro 14 - Piano Primo		934.558	934.558
Pilastro: Pilastro 14 - Piano rialzato		968.406	968.406
Nodo 00017 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 122.601 Nm	Tot MrP(+) = 347.866 Nm	SvrP. (+) = 2,837	
Tot MrT(-) = 122.601 Nm	Tot MrP(-) = 347.866 Nm	SvrP. (-) = 2,837	
Trave: Trave 2g-10 - Piano Terra		122.601	122.601
Pilastro: Pilastro 10 - Piano rialzato		172.919	172.919
Pilastro: Pilastro 10 - Piano Terra		174.947	174.947
Nodo 00017 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 123.056 Nm	Tot MrP(+) = 508.829 Nm	SvrP. (+) = 4,135	
Tot MrT(-) = 123.056 Nm	Tot MrP(-) = 508.829 Nm	SvrP. (-) = 4,135	
Trave: Trave 10-P3 - Piano Terra		123.183	123.183
Pilastro: Pilastro 10 - Piano rialzato		253.689	253.689
Pilastro: Pilastro 10 - Piano Terra		255.140	255.140
Nodo 00018 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 270.294 Nm	Tot MrP(+) = 338.328 Nm	SvrP. (+) = 1,252	
Tot MrT(-) = 270.294 Nm	Tot MrP(-) = 338.328 Nm	SvrP. (-) = 1,252	
Trave: Trave 9-8 - Piano Terra		137.804	137.804
Trave: Trave 8-7 - Piano Terra		132.490	132.490
Pilastro: Pilastro 8 - Piano rialzato		164.085	164.085
Pilastro: Pilastro 8 - Piano Terra		174.243	174.243
Nodo 00018 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 263.496 Nm	Tot MrP(+) = 499.568 Nm	SvrP. (+) = 1,896	
Tot MrT(-) = 267.907 Nm	Tot MrP(-) = 499.568 Nm	SvrP. (-) = 1,865	
Trave: Trave 8-14 - Piano Terra		131.605	136.016
Trave: Trave 2-8 - Piano Terra		131.892	131.892
Pilastro: Pilastro 8 - Piano rialzato		244.936	244.936
Pilastro: Pilastro 8 - Piano Terra		254.632	254.632
Nodo 00019 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 198.518 Nm	Tot MrP(+) = 317.664 Nm	SvrP. (+) = 1,600	
Tot MrT(-) = 198.518 Nm	Tot MrP(-) = 317.664 Nm	SvrP. (-) = 1,600	
Trave: Trave 8-9 - Piano rialzato		100.065	100.065
Trave: Trave 7-8 - Piano rialzato		98.453	98.453
Pilastro: Pilastro 8 - Piano Primo		154.689	154.689
Pilastro: Pilastro 8 - Piano rialzato		162.975	162.975
Nodo 00019 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 216.062 Nm	Tot MrP(+) = 479.898 Nm	SvrP. (+) = 2,221	
Tot MrT(-) = 201.589 Nm	Tot MrP(-) = 479.898 Nm	SvrP. (-) = 2,381	
Trave: Trave 8-14 - Piano rialzato		115.603	101.130
Trave: Trave 2-8 - Piano rialzato		100.459	100.459
Pilastro: Pilastro 8 - Piano Primo		236.013	236.013
Pilastro: Pilastro 8 - Piano rialzato		243.885	243.885
Nodo 00020 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 197.476 Nm	Tot MrP(+) = 314.721 Nm	SvrP. (+) = 1,594	
Tot MrT(-) = 197.476 Nm	Tot MrP(-) = 314.721 Nm	SvrP. (-) = 1,594	
Trave: Trave 11-12 - Piano rialzato		97.656	97.656
Trave: Trave 10-11 - Piano rialzato		99.820	99.820
Pilastro: Pilastro 11 - Piano Primo		153.799	153.799
Pilastro: Pilastro 11 - Piano rialzato		160.922	160.922
Nodo 00020 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 182.550 Nm	Tot MrP(+) = 477.110 Nm	SvrP. (+) = 2,614	
Tot MrT(-) = 171.202 Nm	Tot MrP(-) = 477.110 Nm	SvrP. (-) = 2,787	
Trave: Trave 11-17 - Piano rialzato		97.857	86.509
Trave: Trave 5-11 - Piano rialzato		84.693	84.693
Pilastro: Pilastro 11 - Piano Primo		235.173	235.173
Pilastro: Pilastro 11 - Piano rialzato		241.937	241.937
Nodo 00022 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 270.488 Nm	Tot MrP(+) = 370.308 Nm	SvrP. (+) = 1,369	
Tot MrT(-) = 270.488 Nm	Tot MrP(-) = 370.308 Nm	SvrP. (-) = 1,369	

Id_{Beam}		M_R	
		Positivo	Negativo
Trave: Trave 6-5 - Piano quarto		136.596	136.596
Trave: Trave 4-5 - Piano quarto		134.773	134.773
Pilastro: Pilastro 5 - Torrino		181.504	181.504
Pilastro: Pilastro 5 - Piano quarto		188.804	188.804
Nodo 00022 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 85.378 Nm	Tot MrP(+) = 1.587.094 Nm	SvrP. (+) = 18,589	
Tot MrT(-) = 85.378 Nm	Tot MrP(-) = 1.587.094 Nm	SvrP. (-) = 18,589	
Trave: Trave 5-11 - Piano quarto		85.378	85.378
Pilastro: Pilastro 5 - Torrino		779.967	779.967
Pilastro: Pilastro 5 - Piano quarto		807.127	807.127
Nodo 00023 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 134.199 Nm	Tot MrP(+) = 174.085 Nm	SvrP. (+) = 1,297	
Tot MrT(-) = 134.199 Nm	Tot MrP(-) = 174.085 Nm	SvrP. (-) = 1,297	
Trave: Trave 2-3 - Piano quarto		134.660	134.660
Pilastro: Pilastro 3 - Torrino		85.399	85.399
Pilastro: Pilastro 3 - Piano quarto		88.686	88.686
Nodo 00023 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 130.913 Nm	Tot MrP(+) = 310.445 Nm	SvrP. (+) = 2,371	
Tot MrT(-) = 130.913 Nm	Tot MrP(-) = 310.445 Nm	SvrP. (-) = 2,371	
Trave: Trave 3-9 - Piano quarto		130.913	130.913
Pilastro: Pilastro 3 - Torrino		152.382	152.382
Pilastro: Pilastro 3 - Piano quarto		158.063	158.063
Nodo 00025 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 269.112 Nm	Tot MrP(+) = 371.254 Nm	SvrP. (+) = 1,380	
Tot MrT(-) = 269.112 Nm	Tot MrP(-) = 371.254 Nm	SvrP. (-) = 1,380	
Trave: Trave 1-2 - Piano quarto		136.728	136.728
Trave: Trave 2-3 - Piano quarto		133.247	133.247
Pilastro: Pilastro 2 - Torrino		182.538	182.538
Pilastro: Pilastro 2 - Piano quarto		188.716	188.716
Nodo 00025 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 85.357 Nm	Tot MrP(+) = 1.590.687 Nm	SvrP. (+) = 18,636	
Tot MrT(-) = 85.357 Nm	Tot MrP(-) = 1.590.687 Nm	SvrP. (-) = 18,636	
Trave: Trave 2-8 - Piano quarto		85.358	85.358
Pilastro: Pilastro 2 - Torrino		783.867	783.867
Pilastro: Pilastro 2 - Piano quarto		806.820	806.820
Nodo 00029 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 199.810 Nm	Tot MrP(+) = 255.982 Nm	SvrP. (+) = 1,281	
Tot MrT(-) = 201.550 Nm	Tot MrP(-) = 255.982 Nm	SvrP. (-) = 1,270	
Trave: Trave 10-11 - Piano quarto		100.468	100.468
Trave: Trave 5b-10 - Piano quarto		101.313	103.087
Pilastro: Pilastro 10 - Torrino		123.623	123.623
Pilastro: Pilastro 10 - Piano quarto		132.359	132.359
Nodo 00029 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 264.401 Nm	Tot MrP(+) = 419.305 Nm	SvrP. (+) = 1,586	
Tot MrT(-) = 264.401 Nm	Tot MrP(-) = 419.305 Nm	SvrP. (-) = 1,586	
Trave: Trave 4-10 - Piano quarto		137.147	137.147
Trave: Trave 10-6b - Piano quarto		127.254	127.254
Pilastro: Pilastro 10 - Torrino		204.456	204.456
Pilastro: Pilastro 10 - Piano quarto		214.849	214.849
Nodo 00030 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 202.040 Nm	Tot MrP(+) = 258.155 Nm	SvrP. (+) = 1,278	
Tot MrT(-) = 202.040 Nm	Tot MrP(-) = 258.155 Nm	SvrP. (-) = 1,278	
Trave: Trave 9-5b - Piano quarto		101.149	101.149
Trave: Trave 8-9 - Piano quarto		101.137	101.137
Pilastro: Pilastro 9 - Torrino		125.917	125.917
Pilastro: Pilastro 9 - Piano quarto		132.238	132.238
Nodo 00030 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 261.008 Nm	Tot MrP(+) = 422.121 Nm	SvrP. (+) = 1,617	
Tot MrT(-) = 261.008 Nm	Tot MrP(-) = 422.121 Nm	SvrP. (-) = 1,617	
Trave: Trave 3-9 - Piano quarto		132.107	132.107
Trave: Trave 9-S1 - Piano quarto		129.838	129.838
Pilastro: Pilastro 9 - Torrino		207.381	207.381
Pilastro: Pilastro 9 - Piano quarto		214.740	214.740
Nodo 00040 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 260.997 Nm	Tot MrP(+) = 392.978 Nm	SvrP. (+) = 1,506	
Tot MrT(-) = 260.997 Nm	Tot MrP(-) = 392.978 Nm	SvrP. (-) = 1,506	
Trave: Trave 1-2 - Piano terzo		134.604	134.604
Trave: Trave 2-3c - Piano terzo		127.514	127.514
Pilastro: Pilastro 2 - Piano quarto		191.833	191.833
Pilastro: Pilastro 2 - Piano terzo		201.145	201.145
Nodo 00040 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 85.572 Nm	Tot MrP(+) = 1.668.278 Nm	SvrP. (+) = 19,496	
Tot MrT(-) = 85.572 Nm	Tot MrP(-) = 1.668.278 Nm	SvrP. (-) = 19,496	
Trave: Trave 2-8 - Piano terzo		85.573	85.573
Pilastro: Pilastro 2 - Piano quarto		817.767	817.767
Pilastro: Pilastro 2 - Piano terzo		850.511	850.511
Nodo 00041 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 128.376 Nm	Tot MrP(+) = 175.343 Nm	SvrP. (+) = 1,366	
Tot MrT(-) = 128.376 Nm	Tot MrP(-) = 175.343 Nm	SvrP. (-) = 1,366	
Trave: Trave P3-16 - Piano Terra		128.755	128.755
Pilastro: Pilastro 16 - Piano rialzato		86.338	86.338
Pilastro: Pilastro 16 - Piano Terra		89.005	89.005
Nodo 00041 - Dir. X: -1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 0 Nm	Tot MrP(+) = 383.824 Nm	SvrP. (+) = -	
Tot MrT(-) = 0 Nm	Tot MrP(-) = 383.824 Nm	SvrP. (-) = -	
Pilastro: Pilastro 16 - Piano rialzato		189.290	189.290
Pilastro: Pilastro 16 - Piano Terra		194.534	194.534
Nodo 00045 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 0 Nm	Tot MrP(+) = 188.260 Nm	SvrP. (+) = -	

Id_{Beam}		M_R	
		Positivo	Negativo
Tot MrT(-) = 0 Nm	Tot MrP(-) = 188.260 Nm	SvrP. (-) = -	
Pilastro: Pilastro 3 - Piano quarto		92.153	92.153
Pilastro: Pilastro 3 - Piano terzo		96.107	96.107
Nodo 00045 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 120.749 Nm	Tot MrP(+) = 332.755 Nm	SvrP. (+) = 2,756	
Tot MrT(-) = 120.749 Nm	Tot MrP(-) = 332.755 Nm	SvrP. (-) = 2,756	
Trave: Trave 3-3c - Piano terzo		120.750	120.750
Pilastro: Pilastro 3 - Piano quarto		163.646	163.646
Pilastro: Pilastro 3 - Piano terzo		169.109	169.109
Nodo 00046 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 186.913 Nm	Tot MrP(+) = 335.061 Nm	SvrP. (+) = 1,793	
Tot MrT(-) = 186.913 Nm	Tot MrP(-) = 335.061 Nm	SvrP. (-) = 1,793	
Trave: Trave 10-11 - Piano rialzato		99.689	99.689
Trave: Trave 8f-10 - Piano rialzato		88.951	88.951
Pilastro: Pilastro 10 - Piano Primo		162.993	162.993
Pilastro: Pilastro 10 - Piano rialzato		172.068	172.068
Nodo 00046 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 275.117 Nm	Tot MrP(+) = 496.913 Nm	SvrP. (+) = 1,806	
Tot MrT(-) = 242.043 Nm	Tot MrP(-) = 496.913 Nm	SvrP. (-) = 2,053	
Trave: Trave 10-9f - Piano rialzato		149.677	116.603
Trave: Trave 4f-10 - Piano rialzato		125.440	125.440
Pilastro: Pilastro 10 - Piano Primo		243.895	243.895
Pilastro: Pilastro 10 - Piano rialzato		253.018	253.018
Nodo 00047 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 96.555 Nm	Tot MrP(+) = 184.242 Nm	SvrP. (+) = 1,908	
Tot MrT(-) = 87.991 Nm	Tot MrP(-) = 184.242 Nm	SvrP. (-) = 2,094	
Trave: Trave 9f-16 - Piano rialzato		96.555	87.991
Pilastro: Pilastro 16 - Piano Primo		99.464	99.464
Pilastro: Pilastro 16 - Piano rialzato		84.778	84.778
Nodo 00047 - Dir. X: -1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 254.204 Nm	Tot MrP(+) = 399.458 Nm	SvrP. (+) = 1,571	
Tot MrT(-) = 254.145 Nm	Tot MrP(-) = 399.458 Nm	SvrP. (-) = 1,572	
Trave: Trave S1-16 - Piano rialzato		115.132	123.923
Trave: Trave 16-17 - Piano rialzato		139.987	131.219
Pilastro: Pilastro 16 - Piano Primo		213.573	213.573
Pilastro: Pilastro 16 - Piano rialzato		185.885	185.885
Nodo 00051 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 132.992 Nm	Tot MrP(+) = 171.336 Nm	SvrP. (+) = 1,288	
Tot MrT(-) = 132.992 Nm	Tot MrP(-) = 171.336 Nm	SvrP. (-) = 1,288	
Trave: Trave 4-5 - Piano quarto		133.459	133.459
Pilastro: Pilastro 4 - Torrino		83.937	83.937
Pilastro: Pilastro 4 - Piano quarto		87.399	87.399
Nodo 00051 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 136.021 Nm	Tot MrP(+) = 305.671 Nm	SvrP. (+) = 2,247	
Tot MrT(-) = 136.021 Nm	Tot MrP(-) = 305.671 Nm	SvrP. (-) = 2,247	
Trave: Trave 4-10 - Piano quarto		136.021	136.021
Pilastro: Pilastro 4 - Torrino		149.818	149.818
Pilastro: Pilastro 4 - Piano quarto		155.853	155.853
Nodo 00053 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 0 Nm	Tot MrP(+) = 203.295 Nm	SvrP. (+) = -	
Tot MrT(-) = 0 Nm	Tot MrP(-) = 203.295 Nm	SvrP. (-) = -	
Pilastro: Pilastro 4 - Piano Primo		98.783	98.783
Pilastro: Pilastro 4 - Piano rialzato		104.512	104.512
Nodo 00053 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 130.651 Nm	Tot MrP(+) = 352.955 Nm	SvrP. (+) = 2,702	
Tot MrT(-) = 121.864 Nm	Tot MrP(-) = 352.955 Nm	SvrP. (-) = 2,896	
Trave: Trave 4-4f - Piano rialzato		130.651	121.864
Pilastro: Pilastro 4 - Piano Primo		172.660	172.660
Pilastro: Pilastro 4 - Piano rialzato		180.295	180.295
Nodo 00054 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 258.217 Nm	Tot MrP(+) = 415.918 Nm	SvrP. (+) = 1,611	
Tot MrT(-) = 258.217 Nm	Tot MrP(-) = 415.918 Nm	SvrP. (-) = 1,611	
Trave: Trave 1-2 - Piano secondo		134.152	134.152
Trave: Trave 2-3d - Piano secondo		125.169	125.169
Pilastro: Pilastro 2 - Piano terzo		203.736	203.736
Pilastro: Pilastro 2 - Piano secondo		212.182	212.182
Nodo 00054 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 97.931 Nm	Tot MrP(+) = 1.748.539 Nm	SvrP. (+) = 17,855	
Tot MrT(-) = 97.931 Nm	Tot MrP(-) = 1.748.539 Nm	SvrP. (-) = 17,855	
Trave: Trave 2-8 - Piano secondo		97.932	97.932
Pilastro: Pilastro 2 - Piano terzo		859.544	859.544
Pilastro: Pilastro 2 - Piano secondo		888.995	888.995
Nodo 00055 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 264.398 Nm	Tot MrP(+) = 438.729 Nm	SvrP. (+) = 1,659	
Tot MrT(-) = 255.665 Nm	Tot MrP(-) = 438.729 Nm	SvrP. (-) = 1,716	
Trave: Trave 1-2 - Piano Primo		132.843	132.843
Trave: Trave 2-3e - Piano Primo		132.699	123.917
Pilastro: Pilastro 2 - Piano secondo		215.234	215.234
Pilastro: Pilastro 2 - Piano Primo		223.495	223.495
Nodo 00055 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 84.253 Nm	Tot MrP(+) = 1.827.645 Nm	SvrP. (+) = 21,692	
Tot MrT(-) = 84.253 Nm	Tot MrP(-) = 1.827.645 Nm	SvrP. (-) = 21,692	
Trave: Trave 2-8 - Piano Primo		84.254	84.254
Pilastro: Pilastro 2 - Piano secondo		899.578	899.578
Pilastro: Pilastro 2 - Piano Primo		928.067	928.067
Nodo 00100 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 268.414 Nm	Tot MrP(+) = 346.441 Nm	SvrP. (+) = 1,291	
Tot MrT(-) = 275.456 Nm	Tot MrP(-) = 346.441 Nm	SvrP. (-) = 1,258	
Trave: Trave 9-1g - Piano Terra		130.642	137.684

Id_{Beam}		M_R Positivo	M_R Negativo
Trave: Trave 9-8 - Piano Terra		137.772	137.772
Pilastro: Pilastro 9 - Piano rialzato		169.888	169.888
Pilastro: Pilastro 9 - Piano Terra		176.553	176.553
Nodo 00100 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 189.235 Nm	Tot MrP(+) = 507.289 Nm	SvrP. (+) = 2,681	
Tot MrT(-) = 230.741 Nm	Tot MrP(-) = 507.289 Nm	SvrP. (-) = 2,199	
Trave: Trave 3-9 - Piano Terra		130.207	130.207
Trave: Trave 9-P1 - Piano Terra		59.457	101.265
Pilastro: Pilastro 9 - Piano rialzato		250.556	250.556
Pilastro: Pilastro 9 - Piano Terra		256.733	256.733
Nodo 00102 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 186.628 Nm	Tot MrP(+) = 315.243 Nm	SvrP. (+) = 1,689	
Tot MrT(-) = 186.628 Nm	Tot MrP(-) = 315.243 Nm	SvrP. (-) = 1,689	
Trave: Trave 10-11 - Piano Primo		100.275	100.275
Trave: Trave 10-7e - Piano Primo		88.066	88.066
Pilastro: Pilastro 10 - Piano secondo		153.370	153.370
Pilastro: Pilastro 10 - Piano Primo		161.873	161.873
Nodo 00102 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 273.319 Nm	Tot MrP(+) = 477.591 Nm	SvrP. (+) = 1,747	
Tot MrT(-) = 240.241 Nm	Tot MrP(-) = 477.591 Nm	SvrP. (-) = 1,988	
Trave: Trave 4e-10 - Piano Primo		125.449	125.449
Trave: Trave 10-10e - Piano Primo		147.870	114.792
Pilastro: Pilastro 10 - Piano secondo		234.752	234.752
Pilastro: Pilastro 10 - Piano Primo		242.839	242.839
Nodo 00103 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 255.637 Nm	Tot MrP(+) = 439.087 Nm	SvrP. (+) = 1,718	
Tot MrT(-) = 273.080 Nm	Tot MrP(-) = 439.087 Nm	SvrP. (-) = 1,608	
Trave: Trave 5-6 - Piano Primo		130.013	130.013
Trave: Trave 4e-5 - Piano Primo		126.727	144.269
Pilastro: Pilastro 5 - Piano secondo		215.428	215.428
Pilastro: Pilastro 5 - Piano Primo		223.659	223.659
Nodo 00103 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 84.140 Nm	Tot MrP(+) = 1.828.857 Nm	SvrP. (+) = 21,736	
Tot MrT(-) = 84.140 Nm	Tot MrP(-) = 1.828.857 Nm	SvrP. (-) = 21,736	
Trave: Trave 5-11 - Piano Primo		84.140	84.140
Pilastro: Pilastro 5 - Piano secondo		900.231	900.231
Pilastro: Pilastro 5 - Piano Primo		928.626	928.626
Nodo 00104 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 189.975 Nm	Tot MrP(+) = 295.992 Nm	SvrP. (+) = 1,558	
Tot MrT(-) = 189.975 Nm	Tot MrP(-) = 295.992 Nm	SvrP. (-) = 1,558	
Trave: Trave 10-11 - Piano secondo		100.935	100.935
Trave: Trave 10-7d - Piano secondo		90.806	90.806
Pilastro: Pilastro 10 - Piano terzo		143.792	143.792
Pilastro: Pilastro 10 - Piano secondo		152.200	152.200
Nodo 00104 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 276.723 Nm	Tot MrP(+) = 459.312 Nm	SvrP. (+) = 1,660	
Tot MrT(-) = 243.636 Nm	Tot MrP(-) = 459.312 Nm	SvrP. (-) = 1,885	
Trave: Trave 4d-10 - Piano secondo		126.946	126.946
Trave: Trave 10-10d - Piano secondo		149.777	116.690
Pilastro: Pilastro 10 - Piano terzo		225.663	225.663
Pilastro: Pilastro 10 - Piano secondo		233.649	233.649
Nodo 00105 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 189.445 Nm	Tot MrP(+) = 292.072 Nm	SvrP. (+) = 1,542	
Tot MrT(-) = 189.445 Nm	Tot MrP(-) = 292.072 Nm	SvrP. (-) = 1,542	
Trave: Trave 8-9 - Piano secondo		101.158	101.158
Trave: Trave 8d-9 - Piano secondo		90.044	90.044
Pilastro: Pilastro 9 - Piano terzo		142.222	142.222
Pilastro: Pilastro 9 - Piano secondo		149.850	149.850
Nodo 00105 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 251.155 Nm	Tot MrP(+) = 455.596 Nm	SvrP. (+) = 1,814	
Tot MrT(-) = 232.525 Nm	Tot MrP(-) = 455.596 Nm	SvrP. (-) = 1,959	
Trave: Trave 9-9d - Piano secondo		122.390	103.760
Trave: Trave 3d-9 - Piano secondo		128.767	128.767
Pilastro: Pilastro 9 - Piano terzo		224.175	224.175
Pilastro: Pilastro 9 - Piano secondo		231.421	231.421
Nodo 00106 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 258.303 Nm	Tot MrP(+) = 416.338 Nm	SvrP. (+) = 1,612	
Tot MrT(-) = 258.303 Nm	Tot MrP(-) = 416.338 Nm	SvrP. (-) = 1,612	
Trave: Trave 5-6 - Piano secondo		130.602	130.602
Trave: Trave 4d-5 - Piano secondo		128.817	128.817
Pilastro: Pilastro 5 - Piano terzo		203.952	203.952
Pilastro: Pilastro 5 - Piano secondo		212.386	212.386
Nodo 00106 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 84.213 Nm	Tot MrP(+) = 1.750.007 Nm	SvrP. (+) = 20,781	
Tot MrT(-) = 84.213 Nm	Tot MrP(-) = 1.750.007 Nm	SvrP. (-) = 20,781	
Trave: Trave 5-11 - Piano secondo		84.213	84.213
Pilastro: Pilastro 5 - Piano terzo		860.313	860.313
Pilastro: Pilastro 5 - Piano secondo		889.694	889.694
Nodo 00107 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 200.295 Nm	Tot MrP(+) = 276.180 Nm	SvrP. (+) = 1,379	
Tot MrT(-) = 193.217 Nm	Tot MrP(-) = 276.180 Nm	SvrP. (-) = 1,429	
Trave: Trave 10-11 - Piano terzo		100.953	100.953
Trave: Trave 10-7c - Piano terzo		94.094	101.313
Pilastro: Pilastro 10 - Piano quarto		133.596	133.596
Pilastro: Pilastro 10 - Piano terzo		142.584	142.584
Nodo 00107 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 248.971 Nm	Tot MrP(+) = 440.530 Nm	SvrP. (+) = 1,769	
Tot MrT(-) = 248.971 Nm	Tot MrP(-) = 440.530 Nm	SvrP. (-) = 1,769	
Trave: Trave 10-10c - Piano terzo		119.147	119.147

Id_{Beam}		M_R	
		Positivo	Negativo
Trave: Trave 4c-10 - Piano terzo		129.824	129.824
Pilastro: Pilastro 10 - Piano quarto		216.008	216.008
Pilastro: Pilastro 10 - Piano terzo		224.522	224.522
Nodo 00108 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 196.264 Nm	Tot MrP(+) = 274.487 Nm	SvrP. (+) = 1,399	
Tot MrT(-) = 196.264 Nm	Tot MrP(-) = 274.487 Nm	SvrP. (-) = 1,399	
Trave: Trave 8-9 - Piano terzo		101.056	101.056
Trave: Trave 8c-9 - Piano terzo		97.102	97.102
Pilastro: Pilastro 9 - Piano quarto		133.477	133.477
Pilastro: Pilastro 9 - Piano terzo		141.010	141.010
Nodo 00108 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 246.875 Nm	Tot MrP(+) = 438.933 Nm	SvrP. (+) = 1,778	
Tot MrT(-) = 213.730 Nm	Tot MrP(-) = 438.933 Nm	SvrP. (-) = 2,054	
Trave: Trave 9-9c - Piano terzo		117.033	83.887
Trave: Trave 3c-9 - Piano terzo		129.844	129.844
Pilastro: Pilastro 9 - Piano quarto		215.906	215.906
Pilastro: Pilastro 9 - Piano terzo		223.027	223.027
Nodo 00109 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 261.831 Nm	Tot MrP(+) = 392.793 Nm	SvrP. (+) = 1,500	
Tot MrT(-) = 261.831 Nm	Tot MrP(-) = 392.793 Nm	SvrP. (-) = 1,500	
Trave: Trave 5-6 - Piano terzo		131.873	131.873
Trave: Trave 4c-5 - Piano terzo		131.091	131.091
Pilastro: Pilastro 5 - Piano quarto		191.927	191.927
Pilastro: Pilastro 5 - Piano terzo		200.866	200.866
Nodo 00109 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 85.230 Nm	Tot MrP(+) = 1.667.620 Nm	SvrP. (+) = 19,566	
Tot MrT(-) = 85.230 Nm	Tot MrP(-) = 1.667.620 Nm	SvrP. (-) = 19,566	
Trave: Trave 5-11 - Piano terzo		85.230	85.230
Pilastro: Pilastro 5 - Piano quarto		818.106	818.106
Pilastro: Pilastro 5 - Piano terzo		849.514	849.514
Nodo 00114 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 200.593 Nm	Tot MrP(+) = 262.937 Nm	SvrP. (+) = 1,311	
Tot MrT(-) = 200.593 Nm	Tot MrP(-) = 262.937 Nm	SvrP. (-) = 1,311	
Trave: Trave 7-8 - Piano terzo		99.656	99.656
Trave: Trave 8-9 - Piano terzo		100.937	100.937
Pilastro: Pilastro 8 - Piano quarto		127.659	127.659
Pilastro: Pilastro 8 - Piano terzo		135.278	135.278
Nodo 00114 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 186.934 Nm	Tot MrP(+) = 427.197 Nm	SvrP. (+) = 2,285	
Tot MrT(-) = 172.638 Nm	Tot MrP(-) = 427.197 Nm	SvrP. (-) = 2,475	
Trave: Trave 2-8 - Piano terzo		86.102	86.102
Trave: Trave 8-14 - Piano terzo		100.833	86.537
Pilastro: Pilastro 8 - Piano quarto		209.591	209.591
Pilastro: Pilastro 8 - Piano terzo		217.606	217.606
Nodo 00115 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 200.516 Nm	Tot MrP(+) = 263.381 Nm	SvrP. (+) = 1,314	
Tot MrT(-) = 200.516 Nm	Tot MrP(-) = 263.381 Nm	SvrP. (-) = 1,314	
Trave: Trave 11-12 - Piano terzo		99.406	99.406
Trave: Trave 10-11 - Piano terzo		101.110	101.110
Pilastro: Pilastro 11 - Piano quarto		127.781	127.781
Pilastro: Pilastro 11 - Piano terzo		135.600	135.600
Nodo 00115 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 172.314 Nm	Tot MrP(+) = 427.664 Nm	SvrP. (+) = 2,482	
Tot MrT(-) = 172.228 Nm	Tot MrP(-) = 427.664 Nm	SvrP. (-) = 2,483	
Trave: Trave 11-17 - Piano terzo		86.588	86.502
Trave: Trave 5-11 - Piano terzo		85.726	85.726
Pilastro: Pilastro 11 - Piano quarto		209.752	209.752
Pilastro: Pilastro 11 - Piano terzo		217.912	217.912
Nodo 00116 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 136.016 Nm	Tot MrP(+) = 183.528 Nm	SvrP. (+) = 1,349	
Tot MrT(-) = 96.067 Nm	Tot MrP(-) = 183.528 Nm	SvrP. (-) = 1,910	
Trave: Trave 10c-16 - Piano terzo		136.016	96.067
Pilastro: Pilastro 16 - Piano quarto		89.471	89.471
Pilastro: Pilastro 16 - Piano terzo		94.057	94.057
Nodo 00116 - Dir. X: -1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 258.852 Nm	Tot MrP(+) = 397.801 Nm	SvrP. (+) = 1,537	
Tot MrT(-) = 292.429 Nm	Tot MrP(-) = 397.801 Nm	SvrP. (-) = 1,360	
Trave: Trave S1-16 - Piano terzo		131.413	130.653
Trave: Trave 16-17 - Piano terzo		162.141	129.135
Pilastro: Pilastro 16 - Piano quarto		194.262	194.262
Pilastro: Pilastro 16 - Piano terzo		203.539	203.539
Nodo 00117 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 255.781 Nm	Tot MrP(+) = 383.838 Nm	SvrP. (+) = 1,501	
Tot MrT(-) = 255.781 Nm	Tot MrP(-) = 383.838 Nm	SvrP. (-) = 1,501	
Trave: Trave 14-13 - Piano terzo		130.227	130.227
Trave: Trave 14-15 - Piano terzo		126.659	126.659
Pilastro: Pilastro 14 - Piano quarto		187.330	187.330
Pilastro: Pilastro 14 - Piano terzo		196.508	196.508
Nodo 00117 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 86.540 Nm	Tot MrP(+) = 1.636.169 Nm	SvrP. (+) = 18,907	
Tot MrT(-) = 98.135 Nm	Tot MrP(-) = 1.636.169 Nm	SvrP. (-) = 16,673	
Trave: Trave 8-14 - Piano terzo		86.540	98.135
Pilastro: Pilastro 14 - Piano quarto		801.925	801.925
Pilastro: Pilastro 14 - Piano terzo		834.244	834.244
Nodo 00118 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 263.957 Nm	Tot MrP(+) = 385.033 Nm	SvrP. (+) = 1,459	
Tot MrT(-) = 263.957 Nm	Tot MrP(-) = 385.033 Nm	SvrP. (-) = 1,459	
Trave: Trave 16-17 - Piano terzo		133.806	133.806
Trave: Trave 17-18 - Piano terzo		131.299	131.299

Id_{Beam}		M_R	
		Positivo	Negativo
Pilastro: Pilastro 17 - Piano quarto		187.619	187.619
Pilastro: Pilastro 17 - Piano terzo		197.414	197.414
Nodo 00118 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 86.498 Nm	Tot MrP(+) = 1.640.349 Nm	SvrP. (+) = 18,964	
Tot MrT(-) = 100.689 Nm	Tot MrP(-) = 1.640.349 Nm	SvrP. (-) = 16,291	
Trave: Trave 11-17 - Piano terzo		86.498	100.689
Pilastro: Pilastro 17 - Piano quarto		802.931	802.931
Pilastro: Pilastro 17 - Piano terzo		837.418	837.418
Nodo 00119 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 133.374 Nm	Tot MrP(+) = 197.167 Nm	SvrP. (+) = 1,478	
Tot MrT(-) = 133.374 Nm	Tot MrP(-) = 197.167 Nm	SvrP. (-) = 1,478	
Trave: Trave 17-18 - Piano terzo		133.768	133.768
Pilastro: Pilastro 18 - Piano quarto		96.190	96.190
Pilastro: Pilastro 18 - Piano terzo		100.977	100.977
Nodo 00119 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 132.703 Nm	Tot MrP(+) = 422.927 Nm	SvrP. (+) = 3,187	
Tot MrT(-) = 150.217 Nm	Tot MrP(-) = 422.927 Nm	SvrP. (-) = 2,815	
Trave: Trave 12-18 - Piano terzo		132.703	150.217
Pilastro: Pilastro 18 - Piano quarto		207.281	207.281
Pilastro: Pilastro 18 - Piano terzo		215.646	215.646
Nodo 00120 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 99.549 Nm	Tot MrP(+) = 204.516 Nm	SvrP. (+) = 2,054	
Tot MrT(-) = 99.549 Nm	Tot MrP(-) = 204.516 Nm	SvrP. (-) = 2,054	
Trave: Trave 11-12 - Piano terzo		99.549	99.549
Pilastro: Pilastro 12 - Piano quarto		98.295	98.295
Pilastro: Pilastro 12 - Piano terzo		106.221	106.221
Nodo 00120 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 281.394 Nm	Tot MrP(+) = 435.719 Nm	SvrP. (+) = 1,548	
Tot MrT(-) = 281.381 Nm	Tot MrP(-) = 435.719 Nm	SvrP. (-) = 1,549	
Trave: Trave 12-18 - Piano terzo		148.335	130.811
Trave: Trave 6-12 - Piano terzo		133.059	150.570
Pilastro: Pilastro 12 - Piano quarto		210.974	210.974
Pilastro: Pilastro 12 - Piano terzo		224.745	224.745
Nodo 00121 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 134.484 Nm	Tot MrP(+) = 187.795 Nm	SvrP. (+) = 1,396	
Tot MrT(-) = 134.484 Nm	Tot MrP(-) = 187.795 Nm	SvrP. (-) = 1,396	
Trave: Trave 5-6 - Piano terzo		134.888	134.888
Pilastro: Pilastro 6 - Piano quarto		93.356	93.356
Pilastro: Pilastro 6 - Piano terzo		94.439	94.439
Nodo 00121 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 139.639 Nm	Tot MrP(+) = 406.409 Nm	SvrP. (+) = 2,910	
Tot MrT(-) = 130.877 Nm	Tot MrP(-) = 406.409 Nm	SvrP. (-) = 3,105	
Trave: Trave 6-12 - Piano terzo		139.639	130.877
Pilastro: Pilastro 6 - Piano quarto		202.164	202.164
Pilastro: Pilastro 6 - Piano terzo		204.245	204.245
Nodo 00122 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 131.308 Nm	Tot MrP(+) = 189.986 Nm	SvrP. (+) = 1,447	
Tot MrT(-) = 131.308 Nm	Tot MrP(-) = 189.986 Nm	SvrP. (-) = 1,447	
Trave: Trave 1-2 - Piano terzo		131.699	131.699
Pilastro: Pilastro 1 - Piano quarto		93.999	93.999
Pilastro: Pilastro 1 - Piano terzo		95.987	95.987
Nodo 00122 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 131.431 Nm	Tot MrP(+) = 410.375 Nm	SvrP. (+) = 3,122	
Tot MrT(-) = 131.431 Nm	Tot MrP(-) = 410.375 Nm	SvrP. (-) = 3,122	
Trave: Trave 1-7 - Piano terzo		131.431	131.431
Pilastro: Pilastro 1 - Piano quarto		203.434	203.434
Pilastro: Pilastro 1 - Piano terzo		206.941	206.941
Nodo 00123 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 99.527 Nm	Tot MrP(+) = 204.598 Nm	SvrP. (+) = 2,056	
Tot MrT(-) = 99.527 Nm	Tot MrP(-) = 204.598 Nm	SvrP. (-) = 2,056	
Trave: Trave 7-8 - Piano terzo		99.527	99.527
Pilastro: Pilastro 7 - Piano quarto		98.327	98.327
Pilastro: Pilastro 7 - Piano terzo		106.271	106.271
Nodo 00123 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 272.934 Nm	Tot MrP(+) = 435.874 Nm	SvrP. (+) = 1,597	
Tot MrT(-) = 272.931 Nm	Tot MrP(-) = 435.874 Nm	SvrP. (-) = 1,597	
Trave: Trave 1-7 - Piano terzo		133.412	142.179
Trave: Trave 7-13 - Piano terzo		139.522	130.752
Pilastro: Pilastro 7 - Piano quarto		211.029	211.029
Pilastro: Pilastro 7 - Piano terzo		224.845	224.845
Nodo 00124 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 132.163 Nm	Tot MrP(+) = 197.424 Nm	SvrP. (+) = 1,494	
Tot MrT(-) = 132.163 Nm	Tot MrP(-) = 197.424 Nm	SvrP. (-) = 1,494	
Trave: Trave 14-13 - Piano terzo		132.553	132.553
Pilastro: Pilastro 13 - Piano quarto		96.303	96.303
Pilastro: Pilastro 13 - Piano terzo		101.121	101.121
Nodo 00124 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 132.979 Nm	Tot MrP(+) = 423.385 Nm	SvrP. (+) = 3,184	
Tot MrT(-) = 141.743 Nm	Tot MrP(-) = 423.385 Nm	SvrP. (-) = 2,987	
Trave: Trave 7-13 - Piano terzo		132.979	141.743
Pilastro: Pilastro 13 - Piano quarto		207.508	207.508
Pilastro: Pilastro 13 - Piano terzo		215.877	215.877
Nodo 00128 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 280.130 Nm	Tot MrP(+) = 435.741 Nm	SvrP. (+) = 1,555	
Tot MrT(-) = 253.994 Nm	Tot MrP(-) = 435.741 Nm	SvrP. (-) = 1,716	
Trave: Trave 13-14 - Piano Primo		130.507	130.507
Trave: Trave 14-15 - Piano Primo		150.865	124.580
Pilastro: Pilastro 14 - Piano secondo		213.364	213.364
Pilastro: Pilastro 14 - Piano Primo		222.377	222.377

Id_{Beam}		M_R	
		Positivo	Negativo
Nodo 00128 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 86.540 Nm	Tot MrP(+) = 1.817.272 Nm	SvrP. (+) = 20,999	
Tot MrT(-) = 96.887 Nm	Tot MrP(-) = 1.817.272 Nm	SvrP. (-) = 18,757	
Trave: Trave 8-14 - Piano Primo		86.540	96.887
Pilastro: Pilastro 14 - Piano secondo		893.073	893.073
Pilastro: Pilastro 14 - Piano Primo		924.199	924.199
Nodo 00129 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 0 Nm	Tot MrP(+) = 202.512 Nm	SvrP. (+) = -	
Tot MrT(-) = 0 Nm	Tot MrP(-) = 202.512 Nm	SvrP. (-) = -	
Pilastro: Pilastro 4 - Piano secondo		98.857	98.857
Pilastro: Pilastro 4 - Piano Primo		103.655	103.655
Nodo 00129 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 134.873 Nm	Tot MrP(+) = 351.923 Nm	SvrP. (+) = 2,609	
Tot MrT(-) = 126.094 Nm	Tot MrP(-) = 351.923 Nm	SvrP. (-) = 2,791	
Trave: Trave 4-4e - Piano Primo		134.873	126.094
Pilastro: Pilastro 4 - Piano secondo		172.766	172.766
Pilastro: Pilastro 4 - Piano Primo		179.157	179.157
Nodo 00130 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 92.231 Nm	Tot MrP(+) = 191.488 Nm	SvrP. (+) = 2,076	
Tot MrT(-) = 83.603 Nm	Tot MrP(-) = 191.488 Nm	SvrP. (-) = 2,290	
Trave: Trave 10e-16 - Piano Primo		92.231	83.603
Pilastro: Pilastro 16 - Piano secondo		93.582	93.582
Pilastro: Pilastro 16 - Piano Primo		97.906	97.906
Nodo 00130 - Dir. X: -1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 248.882 Nm	Tot MrP(+) = 413.593 Nm	SvrP. (+) = 1,662	
Tot MrT(-) = 248.882 Nm	Tot MrP(-) = 413.593 Nm	SvrP. (-) = 1,662	
Trave: Trave S1-16 - Piano Primo		117.242	117.242
Trave: Trave 16-17 - Piano Primo		132.575	132.575
Pilastro: Pilastro 16 - Piano secondo		202.614	202.614
Pilastro: Pilastro 16 - Piano Primo		210.979	210.979
Nodo 00131 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 186.938 Nm	Tot MrP(+) = 309.944 Nm	SvrP. (+) = 1,658	
Tot MrT(-) = 186.938 Nm	Tot MrP(-) = 309.944 Nm	SvrP. (-) = 1,658	
Trave: Trave 8-9 - Piano Primo		100.852	100.852
Trave: Trave 8e-9 - Piano Primo		87.799	87.799
Pilastro: Pilastro 9 - Piano secondo		151.030	151.030
Pilastro: Pilastro 9 - Piano Primo		158.914	158.914
Nodo 00131 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 258.641 Nm	Tot MrP(+) = 472.564 Nm	SvrP. (+) = 1,827	
Tot MrT(-) = 258.641 Nm	Tot MrP(-) = 472.564 Nm	SvrP. (-) = 1,827	
Trave: Trave 9-9e - Piano Primo		131.970	131.970
Trave: Trave 3e-9 - Piano Primo		126.673	126.673
Pilastro: Pilastro 9 - Piano secondo		232.537	232.537
Pilastro: Pilastro 9 - Piano Primo		240.027	240.027
Nodo 00132 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 0 Nm	Tot MrP(+) = 197.492 Nm	SvrP. (+) = -	
Tot MrT(-) = 0 Nm	Tot MrP(-) = 197.492 Nm	SvrP. (-) = -	
Pilastro: Pilastro 3 - Piano secondo		96.415	96.415
Pilastro: Pilastro 3 - Piano Primo		101.077	101.077
Nodo 00132 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 125.165 Nm	Tot MrP(+) = 345.224 Nm	SvrP. (+) = 2,758	
Tot MrT(-) = 116.370 Nm	Tot MrP(-) = 345.224 Nm	SvrP. (-) = 2,967	
Trave: Trave 3-3e - Piano Primo		125.166	116.371
Pilastro: Pilastro 3 - Piano secondo		169.507	169.507
Pilastro: Pilastro 3 - Piano Primo		175.717	175.717
Nodo 00133 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 267.696 Nm	Tot MrP(+) = 436.007 Nm	SvrP. (+) = 1,629	
Tot MrT(-) = 267.696 Nm	Tot MrP(-) = 436.007 Nm	SvrP. (-) = 1,629	
Trave: Trave 16-17 - Piano Primo		135.741	135.741
Trave: Trave 17-18 - Piano Primo		133.119	133.119
Pilastro: Pilastro 17 - Piano secondo		213.242	213.242
Pilastro: Pilastro 17 - Piano Primo		222.765	222.765
Nodo 00133 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 86.540 Nm	Tot MrP(+) = 1.818.251 Nm	SvrP. (+) = 21,011	
Tot MrT(-) = 97.185 Nm	Tot MrP(-) = 1.818.251 Nm	SvrP. (-) = 18,709	
Trave: Trave 11-17 - Piano Primo		86.540	97.185
Pilastro: Pilastro 17 - Piano secondo		892.677	892.677
Pilastro: Pilastro 17 - Piano Primo		925.574	925.574
Nodo 00134 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 134.427 Nm	Tot MrP(+) = 216.320 Nm	SvrP. (+) = 1,609	
Tot MrT(-) = 134.427 Nm	Tot MrP(-) = 216.320 Nm	SvrP. (-) = 1,609	
Trave: Trave 17-18 - Piano Primo		134.824	134.824
Pilastro: Pilastro 18 - Piano secondo		107.193	107.193
Pilastro: Pilastro 18 - Piano Primo		109.127	109.127
Nodo 00134 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 133.157 Nm	Tot MrP(+) = 456.221 Nm	SvrP. (+) = 3,426	
Tot MrT(-) = 177.743 Nm	Tot MrP(-) = 456.221 Nm	SvrP. (-) = 2,567	
Trave: Trave 12-18 - Piano Primo		133.157	177.743
Pilastro: Pilastro 18 - Piano secondo		226.442	226.442
Pilastro: Pilastro 18 - Piano Primo		229.779	229.779
Nodo 00135 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 199.839 Nm	Tot MrP(+) = 300.006 Nm	SvrP. (+) = 1,501	
Tot MrT(-) = 199.839 Nm	Tot MrP(-) = 300.006 Nm	SvrP. (-) = 1,501	
Trave: Trave 7-8 - Piano Primo		99.170	99.170
Trave: Trave 8-9 - Piano Primo		100.669	100.669
Pilastro: Pilastro 8 - Piano secondo		146.476	146.476
Pilastro: Pilastro 8 - Piano Primo		153.530	153.530
Nodo 00135 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 184.645 Nm	Tot MrP(+) = 463.117 Nm	SvrP. (+) = 2,508	

Id_{Beam}		M_R	
		Positivo	Negativo
Tot MrT(-) = 171.622 Nm	Tot MrP(-) = 463.117 Nm	SvrP. (-) = 2,698	
Trave: Trave 2-8 - Piano Primo		85.086	85.086
Trave: Trave 8-14 - Piano Primo		99.560	86.537
Pilastro: Pilastro 8 - Piano secondo		228.212	228.212
Pilastro: Pilastro 8 - Piano Primo		234.905	234.905
Nodo 00136 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 199.116 Nm	Tot MrP(+) = 298.043 Nm	SvrP. (+) = 1,497	
Tot MrT(-) = 199.116 Nm	Tot MrP(-) = 298.043 Nm	SvrP. (-) = 1,497	
Trave: Trave 11-12 - Piano Primo		98.604	98.604
Trave: Trave 10-11 - Piano Primo		100.512	100.512
Pilastro: Pilastro 11 - Piano secondo		145.397	145.397
Pilastro: Pilastro 11 - Piano Primo		152.646	152.646
Nodo 00136 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 184.874 Nm	Tot MrP(+) = 461.257 Nm	SvrP. (+) = 2,495	
Tot MrT(-) = 171.537 Nm	Tot MrP(-) = 461.257 Nm	SvrP. (-) = 2,689	
Trave: Trave 11-17 - Piano Primo		99.874	86.537
Trave: Trave 5-11 - Piano Primo		85.000	85.000
Pilastro: Pilastro 11 - Piano secondo		227.187	227.187
Pilastro: Pilastro 11 - Piano Primo		234.070	234.070
Nodo 00137 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 98.847 Nm	Tot MrP(+) = 241.773 Nm	SvrP. (+) = 2,446	
Tot MrT(-) = 98.847 Nm	Tot MrP(-) = 241.773 Nm	SvrP. (-) = 2,446	
Trave: Trave 7-8 - Piano Primo		98.847	98.847
Pilastro: Pilastro 7 - Piano secondo		117.064	117.064
Pilastro: Pilastro 7 - Piano Primo		124.709	124.709
Nodo 00137 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 306.834 Nm	Tot MrP(+) = 499.823 Nm	SvrP. (+) = 1,629	
Tot MrT(-) = 306.791 Nm	Tot MrP(-) = 499.823 Nm	SvrP. (-) = 1,629	
Trave: Trave 1-7 - Piano Primo		132.705	177.323
Trave: Trave 7-13 - Piano Primo		174.129	129.468
Pilastro: Pilastro 7 - Piano secondo		243.436	243.436
Pilastro: Pilastro 7 - Piano Primo		256.387	256.387
Nodo 00138 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 98.956 Nm	Tot MrP(+) = 241.761 Nm	SvrP. (+) = 2,443	
Tot MrT(-) = 98.956 Nm	Tot MrP(-) = 241.761 Nm	SvrP. (-) = 2,443	
Trave: Trave 11-12 - Piano Primo		98.956	98.956
Pilastro: Pilastro 12 - Piano secondo		117.052	117.052
Pilastro: Pilastro 12 - Piano Primo		124.709	124.709
Nodo 00138 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 316.511 Nm	Tot MrP(+) = 499.808 Nm	SvrP. (+) = 1,579	
Tot MrT(-) = 316.461 Nm	Tot MrP(-) = 499.808 Nm	SvrP. (-) = 1,579	
Trave: Trave 12-18 - Piano Primo		184.023	129.676
Trave: Trave 6-12 - Piano Primo		132.488	186.785
Pilastro: Pilastro 12 - Piano secondo		243.421	243.421
Pilastro: Pilastro 12 - Piano Primo		256.387	256.387
Nodo 00139 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 132.308 Nm	Tot MrP(+) = 192.889 Nm	SvrP. (+) = 1,458	
Tot MrT(-) = 132.308 Nm	Tot MrP(-) = 192.889 Nm	SvrP. (-) = 1,458	
Trave: Trave 5-6 - Piano Primo		132.706	132.706
Pilastro: Pilastro 6 - Piano secondo		97.186	97.186
Pilastro: Pilastro 6 - Piano Primo		95.703	95.703
Nodo 00139 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 193.059 Nm	Tot MrP(+) = 415.476 Nm	SvrP. (+) = 2,152	
Tot MrT(-) = 137.715 Nm	Tot MrP(-) = 415.476 Nm	SvrP. (-) = 3,017	
Trave: Trave 6-12 - Piano Primo		193.059	137.715
Pilastro: Pilastro 6 - Piano secondo		209.028	209.028
Pilastro: Pilastro 6 - Piano Primo		206.448	206.448
Nodo 00140 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 130.005 Nm	Tot MrP(+) = 198.520 Nm	SvrP. (+) = 1,527	
Tot MrT(-) = 130.005 Nm	Tot MrP(-) = 198.520 Nm	SvrP. (-) = 1,527	
Trave: Trave 1-2 - Piano Primo		130.392	130.392
Pilastro: Pilastro 1 - Piano secondo		99.590	99.590
Pilastro: Pilastro 1 - Piano Primo		98.930	98.930
Nodo 00140 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 183.878 Nm	Tot MrP(+) = 425.294 Nm	SvrP. (+) = 2,313	
Tot MrT(-) = 129.504 Nm	Tot MrP(-) = 425.294 Nm	SvrP. (-) = 3,284	
Trave: Trave 1-7 - Piano Primo		183.878	129.504
Pilastro: Pilastro 1 - Piano secondo		213.220	213.220
Pilastro: Pilastro 1 - Piano Primo		212.074	212.074
Nodo 00141 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 128.869 Nm	Tot MrP(+) = 217.565 Nm	SvrP. (+) = 1,688	
Tot MrT(-) = 128.869 Nm	Tot MrP(-) = 217.565 Nm	SvrP. (-) = 1,688	
Trave: Trave 13-14 - Piano Primo		129.250	129.250
Pilastro: Pilastro 13 - Piano secondo		107.542	107.542
Pilastro: Pilastro 13 - Piano Primo		110.023	110.023
Nodo 00141 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 133.012 Nm	Tot MrP(+) = 458.377 Nm	SvrP. (+) = 3,446	
Tot MrT(-) = 167.906 Nm	Tot MrP(-) = 458.377 Nm	SvrP. (-) = 2,730	
Trave: Trave 7-13 - Piano Primo		133.012	167.906
Pilastro: Pilastro 13 - Piano secondo		227.053	227.053
Pilastro: Pilastro 13 - Piano Primo		231.324	231.324
Nodo 00145 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 272.940 Nm	Tot MrP(+) = 409.903 Nm	SvrP. (+) = 1,502	
Tot MrT(-) = 255.504 Nm	Tot MrP(-) = 409.903 Nm	SvrP. (-) = 1,604	
Trave: Trave 13-14 - Piano secondo		131.494	131.494
Trave: Trave 14-15 - Piano secondo		142.645	125.109
Pilastro: Pilastro 14 - Piano terzo		199.595	199.595
Pilastro: Pilastro 14 - Piano secondo		210.308	210.308
Nodo 00145 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			

Id_{Beam}		M_R	
		Positivo	Negativo
Tot MrT(+) = 101.100 Nm	Tot MrP(+) = 1.727.550 Nm	SvrP. (+) = 17,088	
Tot MrT(-) = 121.995 Nm	Tot MrP(-) = 1.727.550 Nm	SvrP. (-) = 14,161	
Trave: Trave 8-14 - Piano secondo		101.100	121.995
Pilastro: Pilastro 14 - Piano terzo		845.079	845.079
Pilastro: Pilastro 14 - Piano secondo		882.471	882.471
Nodo 00146 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 0 Nm	Tot MrP(+) = 198.566 Nm	SvrP. (+) = -	
Tot MrT(-) = 0 Nm	Tot MrP(-) = 198.566 Nm	SvrP. (-) = -	
Pilastro: Pilastro 4 - Piano terzo		97.265	97.265
Pilastro: Pilastro 4 - Piano secondo		101.301	101.301
Nodo 00146 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 127.126 Nm	Tot MrP(+) = 346.662 Nm	SvrP. (+) = 2,727	
Tot MrT(-) = 127.126 Nm	Tot MrP(-) = 346.662 Nm	SvrP. (-) = 2,727	
Trave: Trave 4-4d - Piano secondo		127.126	127.126
Pilastro: Pilastro 4 - Piano terzo		170.637	170.637
Pilastro: Pilastro 4 - Piano secondo		176.025	176.025
Nodo 00147 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 96.401 Nm	Tot MrP(+) = 187.631 Nm	SvrP. (+) = 1,946	
Tot MrT(-) = 88.413 Nm	Tot MrP(-) = 187.631 Nm	SvrP. (-) = 2,122	
Trave: Trave 10d-16 - Piano secondo		96.401	88.413
Pilastro: Pilastro 16 - Piano terzo		95.605	95.605
Pilastro: Pilastro 16 - Piano secondo		92.026	92.026
Nodo 00147 - Dir. X: -1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 259.284 Nm	Tot MrP(+) = 405.772 Nm	SvrP. (+) = 1,565	
Tot MrT(-) = 292.088 Nm	Tot MrP(-) = 405.772 Nm	SvrP. (-) = 1,389	
Trave: Trave S1-16 - Piano secondo		129.522	129.522
Trave: Trave 16-17 - Piano secondo		163.698	130.706
Pilastro: Pilastro 16 - Piano terzo		206.276	206.276
Pilastro: Pilastro 16 - Piano secondo		199.496	199.496
Nodo 00148 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 0 Nm	Tot MrP(+) = 196.828 Nm	SvrP. (+) = -	
Tot MrT(-) = 0 Nm	Tot MrP(-) = 196.828 Nm	SvrP. (-) = -	
Pilastro: Pilastro 3 - Piano terzo		96.283	96.283
Pilastro: Pilastro 3 - Piano secondo		100.545	100.545
Nodo 00148 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 117.056 Nm	Tot MrP(+) = 344.336 Nm	SvrP. (+) = 2,942	
Tot MrT(-) = 117.056 Nm	Tot MrP(-) = 344.336 Nm	SvrP. (-) = 2,942	
Trave: Trave 3-3d - Piano secondo		117.056	117.056
Pilastro: Pilastro 3 - Piano terzo		169.329	169.329
Pilastro: Pilastro 3 - Piano secondo		175.007	175.007
Nodo 00149 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 265.263 Nm	Tot MrP(+) = 410.702 Nm	SvrP. (+) = 1,548	
Tot MrT(-) = 265.263 Nm	Tot MrP(-) = 410.702 Nm	SvrP. (-) = 1,548	
Trave: Trave 16-17 - Piano secondo		134.641	134.641
Trave: Trave 17-18 - Piano secondo		131.776	131.776
Pilastro: Pilastro 17 - Piano terzo		200.512	200.512
Pilastro: Pilastro 17 - Piano secondo		210.190	210.190
Nodo 00149 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 86.508 Nm	Tot MrP(+) = 1.730.333 Nm	SvrP. (+) = 20,002	
Tot MrT(-) = 100.438 Nm	Tot MrP(-) = 1.730.333 Nm	SvrP. (-) = 17,228	
Trave: Trave 11-17 - Piano secondo		86.508	100.438
Pilastro: Pilastro 17 - Piano terzo		848.266	848.266
Pilastro: Pilastro 17 - Piano secondo		882.067	882.067
Nodo 00150 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 133.507 Nm	Tot MrP(+) = 208.184 Nm	SvrP. (+) = 1,559	
Tot MrT(-) = 133.507 Nm	Tot MrP(-) = 208.184 Nm	SvrP. (-) = 1,559	
Trave: Trave 17-18 - Piano secondo		133.901	133.901
Pilastro: Pilastro 18 - Piano terzo		102.518	102.518
Pilastro: Pilastro 18 - Piano secondo		105.666	105.666
Nodo 00150 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 132.581 Nm	Tot MrP(+) = 442.100 Nm	SvrP. (+) = 3,335	
Tot MrT(-) = 167.528 Nm	Tot MrP(-) = 442.100 Nm	SvrP. (-) = 2,639	
Trave: Trave 12-18 - Piano secondo		132.581	167.528
Pilastro: Pilastro 18 - Piano terzo		218.312	218.312
Pilastro: Pilastro 18 - Piano secondo		223.788	223.788
Nodo 00151 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 200.219 Nm	Tot MrP(+) = 281.790 Nm	SvrP. (+) = 1,407	
Tot MrT(-) = 200.219 Nm	Tot MrP(-) = 281.790 Nm	SvrP. (-) = 1,407	
Trave: Trave 7-8 - Piano secondo		99.234	99.234
Trave: Trave 8-9 - Piano secondo		100.985	100.985
Pilastro: Pilastro 8 - Piano terzo		136.506	136.506
Pilastro: Pilastro 8 - Piano secondo		145.284	145.284
Nodo 00151 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 213.216 Nm	Tot MrP(+) = 445.844 Nm	SvrP. (+) = 2,091	
Tot MrT(-) = 200.179 Nm	Tot MrP(-) = 445.844 Nm	SvrP. (-) = 2,227	
Trave: Trave 2-8 - Piano secondo		99.076	99.076
Trave: Trave 8-14 - Piano secondo		114.141	101.104
Pilastro: Pilastro 8 - Piano terzo		218.765	218.765
Pilastro: Pilastro 8 - Piano secondo		227.079	227.079
Nodo 00152 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 200.000 Nm	Tot MrP(+) = 281.033 Nm	SvrP. (+) = 1,405	
Tot MrT(-) = 200.000 Nm	Tot MrP(-) = 281.033 Nm	SvrP. (-) = 1,405	
Trave: Trave 11-12 - Piano secondo		98.892	98.892
Trave: Trave 10-11 - Piano secondo		101.108	101.108
Pilastro: Pilastro 11 - Piano terzo		136.835	136.835
Pilastro: Pilastro 11 - Piano secondo		144.198	144.198
Nodo 00152 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 184.656 Nm	Tot MrP(+) = 445.127 Nm	SvrP. (+) = 2,411	
Tot MrT(-) = 171.529 Nm	Tot MrP(-) = 445.127 Nm	SvrP. (-) = 2,595	

Id_{Beam}			M_R	
			Positivo	Negativo
Trave: Trave 11-17 - Piano secondo			99.636	86.509
Trave: Trave 5-11 - Piano secondo			85.020	85.020
Pilastro: Pilastro 11 - Piano terzo			219.074	219.074
Pilastro: Pilastro 11 - Piano secondo			226.053	226.053
Nodo 00153 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00				
Tot MrT(+) = 98.988 Nm	Tot MrP(+) = 223.366 Nm	SvrP. (+) = 2,256		
Tot MrT(-) = 98.988 Nm	Tot MrP(-) = 223.366 Nm	SvrP. (-) = 2,256		
Trave: Trave 7-8 - Piano secondo			98.988	98.988
Pilastro: Pilastro 7 - Piano terzo			107.792	107.792
Pilastro: Pilastro 7 - Piano secondo			115.574	115.574
Nodo 00153 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00				
Tot MrT(+) = 288.818 Nm	Tot MrP(+) = 468.361 Nm	SvrP. (+) = 1,622		
Tot MrT(-) = 288.796 Nm	Tot MrP(-) = 468.361 Nm	SvrP. (-) = 1,622		
Trave: Trave 1-7 - Piano secondo			132.789	159.019
Trave: Trave 7-13 - Piano secondo			156.029	129.777
Pilastro: Pilastro 7 - Piano terzo			227.481	227.481
Pilastro: Pilastro 7 - Piano secondo			240.880	240.880
Nodo 00154 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00				
Tot MrT(+) = 99.140 Nm	Tot MrP(+) = 223.306 Nm	SvrP. (+) = 2,252		
Tot MrT(-) = 99.140 Nm	Tot MrP(-) = 223.306 Nm	SvrP. (-) = 2,252		
Trave: Trave 11-12 - Piano secondo			99.140	99.140
Pilastro: Pilastro 12 - Piano terzo			107.744	107.744
Pilastro: Pilastro 12 - Piano secondo			115.562	115.562
Nodo 00154 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00				
Tot MrT(+) = 297.088 Nm	Tot MrP(+) = 468.247 Nm	SvrP. (+) = 1,576		
Tot MrT(-) = 297.063 Nm	Tot MrP(-) = 468.247 Nm	SvrP. (-) = 1,576		
Trave: Trave 12-18 - Piano secondo			164.640	129.662
Trave: Trave 6-12 - Piano secondo			132.448	167.401
Pilastro: Pilastro 12 - Piano terzo			227.382	227.382
Pilastro: Pilastro 12 - Piano secondo			240.865	240.865
Nodo 00155 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00				
Tot MrT(+) = 133.283 Nm	Tot MrP(+) = 191.633 Nm	SvrP. (+) = 1,438		
Tot MrT(-) = 133.283 Nm	Tot MrP(-) = 191.633 Nm	SvrP. (-) = 1,438		
Trave: Trave 5-6 - Piano secondo			133.684	133.684
Pilastro: Pilastro 6 - Piano terzo			95.995	95.995
Pilastro: Pilastro 6 - Piano secondo			95.638	95.638
Nodo 00155 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00				
Tot MrT(+) = 164.396 Nm	Tot MrP(+) = 413.293 Nm	SvrP. (+) = 2,514		
Tot MrT(-) = 129.413 Nm	Tot MrP(-) = 413.293 Nm	SvrP. (-) = 3,194		
Trave: Trave 6-12 - Piano secondo			164.396	129.413
Pilastro: Pilastro 6 - Piano terzo			206.960	206.960
Pilastro: Pilastro 6 - Piano secondo			206.333	206.333
Nodo 00156 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00				
Tot MrT(+) = 130.727 Nm	Tot MrP(+) = 195.579 Nm	SvrP. (+) = 1,496		
Tot MrT(-) = 130.727 Nm	Tot MrP(-) = 195.579 Nm	SvrP. (-) = 1,496		
Trave: Trave 1-2 - Piano secondo			131.116	131.116
Pilastro: Pilastro 1 - Piano terzo			97.536	97.536
Pilastro: Pilastro 1 - Piano secondo			98.043	98.043
Nodo 00156 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00				
Tot MrT(+) = 164.941 Nm	Tot MrP(+) = 420.155 Nm	SvrP. (+) = 2,547		
Tot MrT(-) = 129.956 Nm	Tot MrP(-) = 420.155 Nm	SvrP. (-) = 3,233		
Trave: Trave 1-7 - Piano secondo			164.941	129.956
Pilastro: Pilastro 1 - Piano terzo			209.642	209.642
Pilastro: Pilastro 1 - Piano secondo			210.513	210.513
Nodo 00157 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00				
Tot MrT(+) = 129.005 Nm	Tot MrP(+) = 208.681 Nm	SvrP. (+) = 1,618		
Tot MrT(-) = 129.005 Nm	Tot MrP(-) = 208.681 Nm	SvrP. (-) = 1,618		
Trave: Trave 13-14 - Piano secondo			129.386	129.386
Pilastro: Pilastro 13 - Piano terzo			102.659	102.659
Pilastro: Pilastro 13 - Piano secondo			106.022	106.022
Nodo 00157 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00				
Tot MrT(+) = 132.912 Nm	Tot MrP(+) = 442.966 Nm	SvrP. (+) = 3,333		
Tot MrT(-) = 159.142 Nm	Tot MrP(-) = 442.966 Nm	SvrP. (-) = 2,783		
Trave: Trave 7-13 - Piano secondo			132.912	159.142
Pilastro: Pilastro 13 - Piano terzo			218.556	218.556
Pilastro: Pilastro 13 - Piano secondo			224.410	224.410
Nodo 00161 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00				
Tot MrT(+) = 263.177 Nm	Tot MrP(+) = 461.273 Nm	SvrP. (+) = 1,753		
Tot MrT(-) = 271.895 Nm	Tot MrP(-) = 461.273 Nm	SvrP. (-) = 1,697		
Trave: Trave 5-6 - Piano rialzato			132.572	132.572
Trave: Trave 4f-5 - Piano rialzato			131.743	140.511
Pilastro: Pilastro 5 - Piano Primo			226.664	226.664
Pilastro: Pilastro 5 - Piano rialzato			234.609	234.609
Nodo 00161 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00				
Tot MrT(+) = 83.759 Nm	Tot MrP(+) = 1.903.209 Nm	SvrP. (+) = 22,722		
Tot MrT(-) = 83.759 Nm	Tot MrP(-) = 1.903.209 Nm	SvrP. (-) = 22,722		
Trave: Trave 5-11 - Piano rialzato			83.759	83.759
Pilastro: Pilastro 5 - Piano Primo			938.937	938.937
Pilastro: Pilastro 5 - Piano rialzato			964.272	964.272
Nodo 00193 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00				
Tot MrT(+) = 181.871 Nm	Tot MrP(+) = 329.008 Nm	SvrP. (+) = 1,809		
Tot MrT(-) = 181.871 Nm	Tot MrP(-) = 329.008 Nm	SvrP. (-) = 1,809		
Trave: Trave 9-7f - Piano rialzato			83.158	83.158
Trave: Trave 8-9 - Piano rialzato			100.327	100.327
Pilastro: Pilastro 9 - Piano Primo			160.039	160.039
Pilastro: Pilastro 9 - Piano rialzato			168.969	168.969
Nodo 00193 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00				
Tot MrT(+) = 279.007 Nm	Tot MrP(+) = 490.655 Nm	SvrP. (+) = 1,759		
Tot MrT(-) = 246.166 Nm	Tot MrP(-) = 490.655 Nm	SvrP. (-) = 1,993		

Id_{Beam}		M_R	
		Positivo	Negativo
Trave: Trave 3f-9 - Piano rialzato		126.337	126.337
Trave: Trave 9-S1 - Piano rialzato		153.716	120.650
Pilastro: Pilastro 9 - Piano Primo		241.099	241.099
Pilastro: Pilastro 9 - Piano rialzato		249.556	249.556
Nodo 00202 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 181.004 Nm	Tot MrP(+) = 203.103 Nm	SvrP. (+) = 1,122	
Tot MrT(-) = 161.693 Nm	Tot MrP(-) = 203.103 Nm	SvrP. (-) = 1,256	
Trave: Trave 3-1f - Piano rialzato		182.589	163.109
Pilastro: Pilastro 3 - Piano rialzato		100.049	100.049
Pilastro: Pilastro 3 - Piano rialzato		103.054	103.054
Nodo 00202 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 0 Nm	Tot MrP(+) = 352.154 Nm	SvrP. (+) = -	
Tot MrT(-) = 0 Nm	Tot MrP(-) = 352.154 Nm	SvrP. (-) = -	
Pilastro: Pilastro 3 - Piano rialzato		174.344	174.344
Pilastro: Pilastro 3 - Piano rialzato		177.810	177.810
Nodo 00203 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 140.296 Nm	Tot MrP(+) = 196.946 Nm	SvrP. (+) = 1,404	
Tot MrT(-) = 131.608 Nm	Tot MrP(-) = 196.946 Nm	SvrP. (-) = 1,496	
Trave: Trave 3-1d - Piano secondo		141.525	132.761
Pilastro: Pilastro 3 - Piano secondo		101.159	101.159
Pilastro: Pilastro 3 - Piano secondo		95.787	95.787
Nodo 00203 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 0 Nm	Tot MrP(+) = 344.502 Nm	SvrP. (+) = -	
Tot MrT(-) = 0 Nm	Tot MrP(-) = 344.502 Nm	SvrP. (-) = -	
Pilastro: Pilastro 3 - Piano secondo		175.820	175.820
Pilastro: Pilastro 3 - Piano secondo		168.682	168.682
Nodo 00204 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 134.045 Nm	Tot MrP(+) = 180.849 Nm	SvrP. (+) = 1,349	
Tot MrT(-) = 134.045 Nm	Tot MrP(-) = 180.849 Nm	SvrP. (-) = 1,349	
Trave: Trave 3-1b - Piano quarto		135.219	135.219
Pilastro: Pilastro 3 - Piano quarto		89.326	89.326
Pilastro: Pilastro 3 - Piano quarto		91.523	91.523
Nodo 00204 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 0 Nm	Tot MrP(+) = 321.735 Nm	SvrP. (+) = -	
Tot MrT(-) = 0 Nm	Tot MrP(-) = 321.735 Nm	SvrP. (-) = -	
Pilastro: Pilastro 3 - Piano quarto		159.099	159.099
Pilastro: Pilastro 3 - Piano quarto		162.636	162.636
Nodo 00205 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 132.117 Nm	Tot MrP(+) = 192.386 Nm	SvrP. (+) = 1,456	
Tot MrT(-) = 132.117 Nm	Tot MrP(-) = 192.386 Nm	SvrP. (-) = 1,456	
Trave: Trave 3-1c - Piano terzo		133.274	133.274
Pilastro: Pilastro 3 - Piano terzo		96.732	96.732
Pilastro: Pilastro 3 - Piano terzo		95.654	95.654
Nodo 00205 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 0 Nm	Tot MrP(+) = 338.447 Nm	SvrP. (+) = -	
Tot MrT(-) = 0 Nm	Tot MrP(-) = 338.447 Nm	SvrP. (-) = -	
Pilastro: Pilastro 3 - Piano terzo		169.944	169.944
Pilastro: Pilastro 3 - Piano terzo		168.503	168.503
Nodo 00208 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 141.410 Nm	Tot MrP(+) = 205.000 Nm	SvrP. (+) = 1,450	
Tot MrT(-) = 167.327 Nm	Tot MrP(-) = 205.000 Nm	SvrP. (-) = 1,225	
Trave: Trave 2f-4 - Piano rialzato		142.648	168.792
Pilastro: Pilastro 4 - Piano rialzato		105.117	105.117
Pilastro: Pilastro 4 - Piano rialzato		99.883	99.883
Nodo 00208 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 0 Nm	Tot MrP(+) = 355.224 Nm	SvrP. (+) = -	
Tot MrT(-) = 0 Nm	Tot MrP(-) = 355.224 Nm	SvrP. (-) = -	
Pilastro: Pilastro 4 - Piano rialzato		181.102	181.102
Pilastro: Pilastro 4 - Piano rialzato		174.122	174.122
Nodo 00213 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 140.889 Nm	Tot MrP(+) = 202.232 Nm	SvrP. (+) = 1,435	
Tot MrT(-) = 158.208 Nm	Tot MrP(-) = 202.232 Nm	SvrP. (-) = 1,278	
Trave: Trave 2e-4 - Piano Primo		142.123	159.594
Pilastro: Pilastro 4 - Piano Primo		104.065	104.065
Pilastro: Pilastro 4 - Piano Primo		98.167	98.167
Nodo 00213 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 0 Nm	Tot MrP(+) = 351.537 Nm	SvrP. (+) = -	
Tot MrT(-) = 0 Nm	Tot MrP(-) = 351.537 Nm	SvrP. (-) = -	
Pilastro: Pilastro 4 - Piano Primo		179.703	179.703
Pilastro: Pilastro 4 - Piano Primo		171.834	171.834
Nodo 00217 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 133.425 Nm	Tot MrP(+) = 199.948 Nm	SvrP. (+) = 1,499	
Tot MrT(-) = 142.110 Nm	Tot MrP(-) = 199.948 Nm	SvrP. (-) = 1,407	
Trave: Trave 2d-4 - Piano secondo		134.593	143.355
Pilastro: Pilastro 4 - Piano secondo		101.717	101.717
Pilastro: Pilastro 4 - Piano secondo		98.231	98.231
Nodo 00217 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 0 Nm	Tot MrP(+) = 348.504 Nm	SvrP. (+) = -	
Tot MrT(-) = 0 Nm	Tot MrP(-) = 348.504 Nm	SvrP. (-) = -	
Pilastro: Pilastro 4 - Piano secondo		176.576	176.576
Pilastro: Pilastro 4 - Piano secondo		171.928	171.928
Nodo 00222 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 133.521 Nm	Tot MrP(+) = 193.071 Nm	SvrP. (+) = 1,446	
Tot MrT(-) = 133.521 Nm	Tot MrP(-) = 193.071 Nm	SvrP. (-) = 1,446	
Trave: Trave 2c-4 - Piano terzo		134.690	134.690
Pilastro: Pilastro 4 - Piano terzo		96.426	96.426
Pilastro: Pilastro 4 - Piano terzo		96.645	96.645
Nodo 00222 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00			
Tot MrT(+) = 0 Nm	Tot MrP(+) = 339.329 Nm	SvrP. (+) = -	

Id_{Beam}			M_R	
			Positivo	Negativo
Tot MrT(-) = 0 Nm	Tot MrP(-) = 339.329 Nm	SvrP. (-) = -		
Pilastro: Pilastro 4 - Piano terzo			169.521	169.521
Pilastro: Pilastro 4 - Piano terzo			169.808	169.808
Nodo 00246 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00				
Tot MrT(+) = 0 Nm	Tot MrP(+) = 187.610 Nm	SvrP. (+) = -		
Tot MrT(-) = 0 Nm	Tot MrP(-) = 187.610 Nm	SvrP. (-) = -		
Pilastro: Pilastro 4 - Piano quarto			91.812	91.812
Pilastro: Pilastro 4 - Piano terzo			95.798	95.798
Nodo 00246 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00				
Tot MrT(+) = 127.245 Nm	Tot MrP(+) = 331.807 Nm	SvrP. (+) = 2,608		
Tot MrT(-) = 127.245 Nm	Tot MrP(-) = 331.807 Nm	SvrP. (-) = 2,608		
Trave: Trave 4-4c - Piano terzo			127.245	127.245
Pilastro: Pilastro 4 - Piano quarto			163.111	163.111
Pilastro: Pilastro 4 - Piano terzo			168.696	168.696
Nodo 00257 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00				
Tot MrT(+) = 134.883 Nm	Tot MrP(+) = 179.224 Nm	SvrP. (+) = 1,329		
Tot MrT(-) = 134.883 Nm	Tot MrP(-) = 179.224 Nm	SvrP. (-) = 1,329		
Trave: Trave 4-2b - Piano quarto			136.064	136.064
Pilastro: Pilastro 4 - Piano quarto			88.039	88.039
Pilastro: Pilastro 4 - Piano quarto			91.185	91.185
Nodo 00257 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00				
Tot MrT(+) = 0 Nm	Tot MrP(+) = 319.054 Nm	SvrP. (+) = -		
Tot MrT(-) = 0 Nm	Tot MrP(-) = 319.054 Nm	SvrP. (-) = -		
Pilastro: Pilastro 4 - Piano quarto			156.956	156.956
Pilastro: Pilastro 4 - Piano quarto			162.098	162.098
Nodo 00259 - Dir. X: 1.00, Y: 0.00, Z: 0.00				
Tot MrT(+) = 0 Nm	Tot MrP(+) = 194.363 Nm	SvrP. (+) = -		
Tot MrT(-) = 0 Nm	Tot MrP(-) = 194.363 Nm	SvrP. (-) = -		
Pilastro: Pilastro 3 - Piano Primo			94.928	94.928
Pilastro: Pilastro 3 - Piano rialzato			99.435	99.435
Nodo 00259 - Dir. X: 0.00, Y: 1.00, Z: 0.00				
Tot MrT(+) = 117.755 Nm	Tot MrP(+) = 341.062 Nm	SvrP. (+) = 2,896		
Tot MrT(-) = 117.755 Nm	Tot MrP(-) = 341.062 Nm	SvrP. (-) = 2,896		
Trave: Trave 3-3f - Piano rialzato			117.755	117.755
Pilastro: Pilastro 3 - Piano Primo			167.530	167.530
Pilastro: Pilastro 3 - Piano rialzato			173.532	173.532

LEGENDA:

Id_{Beam}	Identificativo del beam nel progetto.
M_R	Momento resistente del beam nelle direzioni positiva (+) e (-) negativa.
Id_{Nd}	Identificativo del nodo.
Dir	Direzione lungo la quale è stata effettuata la verifica.
$SM_{R,tr}$	Somma dei momenti resistenti delle travi nelle direzioni positiva (+) e negativa (-).
$SM_{R,pil}$	Somma dei momenti resistenti dei pilastri nelle direzioni positiva (+) e negativa (-).
g_{Rd}	Sovraresistenza dei pilastri rispetto alle travi.

TRAVI - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO STATO LIMITE ULTIMO (Elevazione)

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	$N_{Ed,s}$	$M_{Ed,3,s}$	$N_{Ed,i}$	$M_{Ed,3,i}$	$A_{s,s}$	$A_{s,i}$	CS_s	CS_i	R_f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm²]	[cm²]			
Torrino						Travata: Trave2-3-4-5				
Trave 2-3	0%	7.636	30.530	-	-	26,14	26,14	4,54	-	NO
	25%	7.636	7.919	7.636	7.031	26,14	26,14	17,50	19,71	NO
	50%	-	-	17.378	12.399	26,14	26,14	-	11,22	NO
	75%	8.283	347	8.283	11.843	26,14	26,14	NS	11,70	NO
	100%	8.283	18.767	8.283	6.324	26,14	26,14	7,39	21,92	NO
Trave 3-4	0%	14.932	13.506	-	-	6,03	12,06	4,43	-	NO
	25%	7.521	6.390	7.521	543	6,03	12,06	9,22	NS	NO
	50%	3.258	628	16.222	2.476	6,03	12,06	93,10	45,20	NO
	75%	7.666	2.646	16.222	2.220	6,03	12,06	22,28	50,41	NO
	100%	7.666	6.372	7.666	1.278	6,03	12,06	9,25	86,85	NO
Trave 4-5	0%	2.666	15.814	2.666	11.409	12,06	26,14	4,52	12,11	NO
	25%	2.666	2.969	2.666	10.435	26,14	26,14	46,57	13,25	NO
	50%	-	-	7.493	5.724	26,14	26,14	-	24,21	NO
	75%	3.399	9.399	3.399	6.662	26,14	26,14	14,71	20,76	NO
	100%	3.399	27.054	3.399	2.920	26,14	26,14	5,11	47,36	NO
Torrino						Travata: Trave1a-9-10				
Trave 1a-9	0%	-	-	-	-	10,05	10,05	-	-	NO
	25%	-	885	-	-	10,05	10,05	59,13	-	NO
	50%	-	2.958	-	-	10,05	10,05	17,69	-	NO
	75%	-	5.886	-	-	10,05	10,05	8,89	-	NO
	100%	-	8.847	-	-	10,05	10,05	5,92	-	NO
Trave 9-10	0%	-2.205	9.466	-2.205	117	10,05	10,05	5,51	NS	NO
	25%	-2.205	4.266	-2.205	767	10,05	10,05	12,24	68,06	NO
	50%	-2.681	316	-1.730	1.489	10,05	10,05	NS	35,08	NO
	75%	-1.571	1.231	-1.571	3.687	10,05	10,05	42,43	14,17	NO
	100%	-1.571	3.718	-1.571	5.706	10,05	10,05	14,05	9,15	NO
Torrino						Travata: Trave2a-3a-4a				
Trave 2a-3a	0%	-	-	-	-	8,04	8,04	-	-	NO
	25%	-91	622	-91	84	8,04	8,04	66,88	NS	NO
	50%	-	1.923	-	-	8,04	8,04	21,64	-	NO
	75%	-	3.831	-	-	8,04	8,04	10,86	-	NO
	100%	-	5.762	-	-	8,04	8,04	7,22	-	NO
Trave 3a-4a	0%	365	7.362	-	-	8,04	8,04	9,93	-	NO
	25%	365	4.289	302	1.001	8,04	8,04	17,05	73,04	NO
	50%	310	1.372	302	1.975	8,04	8,04	53,29	37,02	NO
	75%	-37	656	302	1.856	8,04	8,04	NS	39,39	NO
	100%	-37	2.073	-37	1.295	8,04	8,04	35,25	56,43	NO
Torrino						Travata: Trave3-9-3a				
Trave 3-9	0%	-3.571	25.039	-3.571	8.329	8,04	8,04	2,90	8,73	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	$N_{Ed,s}$	$M_{Ed,3,s}$	$N_{Ed,i}$	$M_{Ed,3,i}$	$A_{s,s}$	$A_{s,i}$	CS_s	CS_i	R_f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm²]	[cm²]			
	25%	-3.571	9.135	-3.571	10.899	8,04	8,04	7,96	6,67	NO
	50%	-	-	5.926	14.912	8,04	8,04	-	4,94	NO
	75%	-2.637	14.006	-2.637	8.874	8,04	8,04	5,20	8,20	NO
	100%	5.926	36.974	-2.637	1.214	8,04	8,04	1,99	59,96	NO
Trave 9-3a	0%	107	43.667	-	-	8,04	8,04	1,67	-	NO
	25%	107	35.632	-	-	8,04	8,04	2,05	-	NO
	50%	107	19.624	-	-	8,04	8,04	3,72	-	NO
	75%	107	7.540	-10.942	2.847	8,04	8,04	9,69	25,25	NO
	100%	-10.942	1.514	-10.942	5.219	8,04	8,04	47,47	13,77	NO
Torrino						Travata: Trave4-10-4a				
Trave 4-10	0%	-2.037	21.209	-2.037	8.987	8,04	8,04	3,43	8,11	NO
	25%	-2.037	8.262	-2.037	9.850	8,04	8,04	8,82	7,40	NO
	50%	-	-	3.398	10.591	8,04	8,04	-	6,93	NO
	75%	-962	11.724	-962	7.203	8,04	8,04	6,22	10,13	NO
	100%	-962	26.644	-962	4.576	8,04	8,04	2,74	15,95	NO
Trave 10-4a	0%	-62	28.523	-	-	8,04	8,04	2,56	-	NO
	25%	-62	23.318	-	-	8,04	8,04	3,13	-	NO
	50%	-62	13.446	-	-	8,04	8,04	5,43	-	NO
	75%	-88	6.501	-	-	8,04	8,04	11,24	-	NO
	100%	-88	2.773	-	-	8,04	8,04	26,35	-	NO
Piano quarto						Travata: Trave1-2-3				
Trave 1-2	0%	-1.653	42.744	-1.653	28.336	8,04	8,04	3,17	4,79	NO
	25%	-1.653	27.862	-1.653	24.066	8,04	8,04	4,87	5,64	NO
	50%	-1.653	4.090	3.401	13.411	8,04	8,04	33,17	10,20	NO
	75%	3.401	24.272	3.401	27.606	8,04	8,04	5,63	4,95	NO
	100%	3.401	37.840	3.401	33.188	8,04	8,04	3,61	4,12	NO
Trave 2-3	0%	-13.202	77.308	-13.202	22.460	8,04	8,04	1,72	5,93	NO
	25%	-13.202	49.186	-13.202	22.106	8,04	8,04	2,71	6,03	NO
	50%	-13.202	8.212	-3.672	21.607	8,04	8,04	16,23	6,26	NO
	75%	-6.466	25.787	-6.466	41.845	8,04	8,04	5,22	3,22	NO
	100%	-6.466	45.142	-6.466	50.736	8,04	8,04	2,98	2,65	NO
Piano quarto						Travata: Trave3-1b-2b-4				
Trave 3-1b	0%	-3.795	66.216	-3.795	41.130	8,04	8,04	2,04	3,29	NO
	12,5%	-3.795	66.216	-3.795	41.130	8,04	8,04	2,04	3,29	NO
	50%	-3.795	66.216	-875	43.080	8,04	8,04	2,04	3,15	NO
	62,5%	-3.795	59.376	-875	43.080	8,04	8,04	2,28	3,15	NO
	100%	-3.795	31.919	-875	43.080	8,04	8,04	4,24	3,15	NO
Trave 1b-2b	0%	-3.549	18.172	-3.549	46.294	8,04	8,04	7,44	2,92	NO
	25%	-3.549	18.172	-3.549	46.294	8,04	8,04	7,44	2,92	NO
	50%	-3.549	2.007	-3.549	37.031	8,04	8,04	67,40	3,65	NO
	75%	-2.050	17.914	-2.050	41.950	8,04	8,04	7,57	3,23	NO
	100%	-2.050	17.914	-2.050	41.950	8,04	8,04	7,57	3,23	NO
Trave 4-2b	0%	218	70.723	218	43.657	8,04	8,04	1,92	3,12	NO
	12,5%	218	70.723	218	43.657	8,04	8,04	1,92	3,12	NO
	50%	218	70.723	218	43.657	8,04	8,04	1,92	3,12	NO
	62,5%	218	63.820	1.814	40.892	8,04	8,04	2,13	3,34	NO
	100%	218	36.033	1.814	40.892	8,04	8,04	3,78	3,34	NO
Piano quarto						Travata: Trave4-5-6				
Trave 4-5	0%	-12.197	51.335	-12.197	54.459	8,04	8,04	2,60	2,45	NO
	25%	-12.197	29.215	-12.197	45.521	8,04	8,04	4,57	2,93	NO
	50%	-5.933	7.969	-12.197	21.264	8,04	8,04	16,91	6,28	NO
	75%	-5.933	52.724	-5.933	25.964	8,04	8,04	2,56	5,19	NO
	100%	-5.933	83.562	-5.933	26.381	8,04	8,04	1,61	5,11	NO
Trave 6-5	0%	-2.595	40.805	-2.595	30.467	8,04	8,04	3,32	4,45	NO
	25%	-2.595	26.622	-2.595	25.396	8,04	8,04	5,09	5,33	NO
	50%	-215	4.433	6.233	13.485	8,04	8,04	30,67	10,18	NO
	75%	2.761	27.322	2.761	24.542	8,04	8,04	5,00	5,57	NO
	100%	2.761	41.792	2.761	29.326	8,04	8,04	3,27	4,66	NO
Piano quarto						Travata: Trave7-8-9				
Trave 7-8	0%	-12.957	20.494	-12.957	3.464	14,07	14,07	4,89	28,93	NO
	25%	-12.957	8.078	-12.957	5.119	14,07	14,07	12,41	19,58	NO
	50%	-	-	10.756	5.170	14,07	14,07	-	19,77	NO
	75%	-12.390	2.680	-12.390	7.384	14,07	14,07	37,41	13,58	NO
	100%	-12.390	11.599	-12.390	9.063	14,07	14,07	8,64	11,06	NO
Trave 8-9	0%	-6.789	19.958	-6.789	7.235	14,07	14,07	5,05	13,92	NO
	25%	-6.789	6.357	-6.789	7.215	14,07	14,07	15,85	13,96	NO
	50%	-	-	15.576	6.466	14,07	14,07	-	15,87	NO
	75%	-2.074	6.665	-2.074	9.747	14,07	14,07	15,17	10,38	NO
	100%	-2.074	19.323	-2.074	10.814	14,07	14,07	5,23	9,35	NO
Piano quarto						Travata: Trave9-5b-10				
Trave 9-5b	0%	-1.921	18.693	-1.921	2.713	14,07	14,07	5,41	37,28	NO
	25%	-1.921	9.365	-1.921	2.985	14,07	14,07	10,80	33,89	NO
	50%	-1.921	181	21.704	2.693	14,07	14,07	NS	38,31	NO
	75%	-	-	-1.677	9.345	14,07	14,07	-	10,83	NO
	100%	680	2.420	680	15.772	14,07	14,07	41,89	6,43	NO
Trave 5b-10	0%	-	-	-11.842	18.862	14,07	14,07	-	5,32	NO
	12,5%	8.467	876	-11.842	12.943	14,07	14,07	NS	7,75	NO
	50%	-15.090	3.903	8.467	5.305	14,07	14,07	25,63	19,23	NO
	62,5%	-23.919	10.279	-	-	14,07	14,07	9,66	-	NO
	100%	20.875	17.377	-	-	14,07	14,07	5,93	-	NO
Piano quarto						Travata: Trave10-11-12				
Trave 10-11	0%	-9.940	19.882	-9.940	11.073	14,07	14,07	5,05	9,07	NO
	25%	-9.940	7.135	-9.940	9.725	14,07	14,07	14,08	10,33	NO
	50%	-	-	12.385	6.282	14,07	14,07	-	16,30	NO
	75%	-5.023	7.145	-5.023	7.083	14,07	14,07	14,12	14,24	NO
	100%	-9.940	20.890	-5.023	7.288	14,07	14,07	4,81	13,84	NO
Trave 11-12	0%	-15.771	13.000	-15.771	8.269	14,07	14,07	7,69	12,09	NO
	25%	-15.771	3.381	-15.771	6.909	14,07	14,07	29,57	14,47	NO
	50%	-	-	8.631	5.089	14,07	14,07	-	20,05	NO
	75%	-14.905	7.835	-14.905	5.953	14,07	14,07	12,77	16,81	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	$N_{Ed,s}$	$M_{Ed,3,s}$	$N_{Ed,i}$	$M_{Ed,3,i}$	$A_{s,s}$	$A_{s,i}$	CS_s	CS_i	R_f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm²]	[cm²]			
	100%	-14.905	19.922	-14.905	4.966	14,07	14,07	5,02	20,15	NO
Piano quarto						Travata: Trave13-14				
Trave 13-14	0%	-27.668	40.589	-27.668	30.537	8,04	8,04	3,21	4,26	NO
	25%	-27.668	26.839	-27.668	25.391	8,04	8,04	4,85	5,13	NO
	50%	-21.855	5.527	-21.855	12.241	8,04	8,04	23,78	10,74	NO
	75%	-19.549	27.721	-19.549	21.965	8,04	8,04	4,76	6,01	NO
	100%	-19.549	42.269	-19.549	26.313	8,04	8,04	3,12	5,01	NO
Piano quarto						Travata: Trave14-15				
Trave 14-15	0%	-46.600	85.251	-46.600	62.295	8,04	8,04	1,48	2,03	NO
	25%	-46.600	52.922	-46.600	49.284	8,04	8,04	2,39	2,56	NO
	50%	-34.657	16.279	-34.657	33.987	8,04	8,04	7,91	3,79	NO
	75%	-34.657	69.538	-34.657	61.778	8,04	8,04	1,85	2,08	NO
	100%	-34.657	105.148	-34.657	71.508	8,04	8,04	1,22	1,80	NO
Piano quarto						Travata: TraveS1-16-17				
Trave S1-16	0%	-20.651	23.246	-90.260	10.147	8,04	8,04	5,66	11,53	NO
	25%	-20.651	23.246	-90.260	15.669	8,04	8,04	5,66	7,47	NO
	37,5%	-20.651	23.246	-90.260	15.669	8,04	8,04	5,66	7,47	NO
	75%	-20.651	23.246	-90.260	15.669	8,04	8,04	5,66	7,47	NO
	100%	-20.651	19.504	-90.260	15.669	8,04	8,04	6,75	7,47	NO
Trave 16-17	0%	-45.118	102.755	-45.118	78.919	8,04	8,04	1,23	1,60	NO
	25%	-45.118	67.259	-45.118	67.083	8,04	8,04	1,88	1,89	NO
	50%	-45.118	14.193	-45.118	35.527	8,04	8,04	8,92	3,56	NO
	75%	-31.411	58.480	-31.411	50.990	8,04	8,04	2,21	2,54	NO
	100%	-31.411	92.927	-31.411	63.875	8,04	8,04	1,39	2,03	NO
Piano quarto						Travata: Trave17-18				
Trave 17-18	0%	-29.043	45.018	-29.043	22.012	8,04	8,04	2,89	5,90	NO
	25%	-29.043	29.733	-29.043	18.531	8,04	8,04	4,37	7,01	NO
	50%	-15.919	5.805	-20.635	12.613	8,04	8,04	22,86	10,44	NO
	75%	-20.635	25.602	-20.635	27.360	8,04	8,04	5,14	4,81	NO
	100%	-20.635	38.488	-20.635	33.242	8,04	8,04	3,42	3,96	NO
Piano quarto						Travata: TraveS1-S1-6b				
Trave S1-S1	0%	-11.946	4.436	-11.946	1.072	6,03	6,03	9,39	38,87	NO
	25%	-11.946	2.135	-9.651	529	6,03	6,03	19,52	79,13	NO
	50%	10.017	1.226	-	-	6,03	6,03	35,50	-	NO
	75%	12.048	2.638	12.048	618	6,03	6,03	16,56	70,69	NO
	100%	-12.222	8.817	-12.222	3.073	6,03	6,03	4,72	13,55	NO
Trave S1-6b	0%	-61.081	39.532	-61.081	6.260	8,04	6,03	1,29	5,99	NO
	25%	-61.081	25.872	-61.081	3.650	6,03	6,03	1,45	10,27	NO
	50%	-61.081	8.653	-61.081	299	6,03	6,03	4,33	NS	NO
	75%	-47.349	4.556	-47.349	15.662	6,03	6,03	8,49	2,47	NO
	100%	-47.349	7.315	-47.349	29.173	6,03	6,03	5,29	1,33	NO
Piano quarto						Travata: Trave1-7-13				
Trave 1-7	0%	-13.827	78.842	-13.827	45.600	8,04	8,04	1,69	2,92	NO
	25%	-13.827	51.927	-13.827	39.971	8,04	8,04	2,56	3,33	NO
	50%	-13.827	10.573	-13.827	21.165	8,04	8,04	12,59	6,29	NO
	75%	-3.670	45.430	-3.670	38.220	8,04	8,04	2,98	3,54	NO
	100%	-3.670	71.472	-3.670	44.722	8,04	8,04	1,89	3,02	NO
Trave 7-13	0%	5.552	92.228	5.552	27.377	8,04	8,04	1,49	5,01	NO
	25%	5.552	40.297	5.552	33.798	8,04	8,04	3,40	4,06	NO
	50%	-	-	49.323	52.258	8,04	8,04	-	2,80	NO
	75%	14.702	40.166	14.702	39.770	8,04	8,04	3,46	3,50	NO
	100%	14.702	91.238	14.702	34.205	8,04	8,04	1,52	4,07	NO
Piano quarto						Travata: Trave2-8-14				
Trave 2-8	0%	-14.719	47.110	-14.719	4.547	12,06	12,06	1,81	18,77	NO
	25%	-14.719	16.915	-14.719	11.410	12,06	12,06	5,05	7,48	NO
	50%	-	-	32.937	15.328	12,06	12,06	-	5,83	NO
	75%	-4.898	8.015	-4.898	14.869	12,06	12,06	10,75	5,80	NO
	100%	-4.898	32.558	-4.898	13.526	12,06	12,06	2,65	6,37	NO
Trave 8-14	0%	62.195	78.818	-	-	12,06	12,06	1,17	-	NO
	25%	12.112	1.455	62.465	18.426	12,06	12,06	60,23	4,99	NO
	50%	-	-	62.197	45.569	12,06	12,06	-	2,02	NO
	75%	17.493	6.424	17.493	13.408	12,60	12,06	14,26	6,57	NO
	100%	62.465	92.400	-	-	12,60	12,06	1,03	-	NO
Piano quarto						Travata: Trave3-9-S1-15				
Trave 3-9	0%	-24.327	86.404	-24.327	27.411	8,04	8,04	1,52	4,78	NO
	25%	-24.327	52.545	-24.327	28.653	8,04	8,04	2,49	4,57	NO
	50%	-24.327	5.255	-24.327	24.585	8,04	8,04	24,91	5,32	NO
	75%	-18.641	28.104	-18.641	37.678	8,04	8,04	4,70	3,51	NO
	100%	-18.641	55.348	-18.641	38.860	8,04	8,04	2,39	3,40	NO
Trave 9-S1	0%	-29.441	83.568	-29.441	84.812	8,04	8,04	1,55	1,53	NO
	25%	-29.441	54.143	-29.441	73.309	8,04	8,04	2,40	1,77	NO
	50%	-11.152	15.704	-29.441	37.975	8,04	8,04	8,51	3,42	NO
	75%	-11.152	82.704	-11.152	52.324	8,04	8,04	1,62	2,55	NO
	100%	-11.152	119.824	-11.152	56.132	8,04	8,04	1,12	2,38	NO
Trave S1-15	0%	-126.917	47.199	-126.917	20.808	8,04	8,04	2,25	5,49	NO
	25%	-126.917	41.938	-126.917	15.454	8,04	8,04	2,53	7,39	NO
	50%	-91.967	24.507	-91.967	8.443	8,04	8,04	4,67	14,30	NO
	75%	-18.311	14.363	-36.057	7.822	8,04	8,04	9,17	16,77	NO
	100%	16.235	18.249	-16.062	4.041	8,04	8,04	7,66	33,38	NO
Piano quarto						Travata: Trave4-10-6b-16				
Trave 4-10	0%	24	70.483	24	15.782	8,04	8,04	1,93	8,62	NO
	25%	24	40.818	24	20.428	8,04	8,04	3,33	6,66	NO
	50%	24	1.017	30.451	23.484	8,04	8,04	NS	6,06	NO
	75%	5.390	21.419	5.390	27.875	8,04	8,04	6,40	4,92	NO
	100%	5.390	45.241	5.390	27.682	8,04	8,04	3,03	4,95	NO
Trave 10-6b	0%	-41.736	89.489	-41.736	64.205	8,04	8,04	1,42	1,98	NO
	25%	-41.736	60.424	-41.736	60.244	8,04	8,04	2,11	2,11	NO
	50%	-41.736	7.293	-41.736	41.305	8,04	8,04	17,45	3,08	NO
	75%	-24.359	44.697	-24.359	56.871	8,04	8,04	2,93	2,30	NO
	100%	-24.359	72.016	-24.359	62.580	8,04	8,04	1,82	2,09	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	$N_{Ed,s}$	$M_{Ed,3,s}$	$N_{Ed,i}$	$M_{Ed,3,i}$	$A_{s,s}$	$A_{s,i}$	CS_s	CS_i	R_f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm^2]	[cm^2]			
Trave 6b-16	0%	-130.772	19.667	-130.772	12.035	8,04	8,04	5,52	9,01	NO
	25%	-130.772	19.216	-130.772	11.496	8,04	8,04	5,65	9,44	NO
	50%	-130.772	18.149	-130.772	3.537	8,04	8,04	5,98	30,67	NO
	75%	-130.772	33.812	-	-	8,04	8,04	3,21	-	NO
	100%	-130.772	35.218	-	-	8,04	8,04	3,08	-	NO
Piano quarto						Travata: Trave5-11-17				
Trave 5-11	0%	-14.491	46.611	-14.491	7.619	12,06	12,06	1,83	11,21	NO
	25%	-14.491	16.623	-14.491	12.974	12,06	12,06	5,14	6,58	NO
	50%	-	-	36.479	15.491	12,06	12,06	-	5,79	NO
	75%	-4.524	9.378	-4.524	14.802	12,06	12,06	9,19	5,83	NO
	100%	-4.524	35.261	-4.524	13.347	12,06	12,06	2,45	6,46	NO
Trave 11-17	0%	63.528	78.734	-	-	12,06	12,06	1,17	-	NO
	25%	12.265	1.979	65.135	18.640	12,06	12,06	44,29	4,94	NO
	50%	-	-	63.530	45.533	12,06	12,06	-	2,02	NO
	75%	17.689	7.297	17.689	13.875	12,60	12,06	12,56	6,35	NO
	100%	65.135	93.214	-	-	12,60	12,06	1,03	-	NO
Piano quarto						Travata: Trave6-12-18				
Trave 6-12	0%	-16.371	80.296	-16.371	49.344	8,04	8,04	1,65	2,69	NO
	25%	-16.371	53.025	-16.371	42.805	8,04	8,04	2,50	3,10	NO
	50%	-16.371	11.028	-16.371	22.304	8,04	8,04	12,02	5,94	NO
	75%	-5.029	47.575	-5.029	38.961	8,04	8,04	2,84	3,46	NO
	100%	-5.029	74.551	-5.029	45.795	8,04	8,04	1,81	2,95	NO
Trave 12-18	0%	6.473	97.052	6.473	32.819	8,04	8,04	1,42	4,19	NO
	25%	6.473	43.442	6.473	36.972	8,04	8,04	3,16	3,72	NO
	50%	-	-	49.965	52.179	8,04	8,04	-	2,81	NO
	75%	13.953	44.505	13.953	42.202	8,04	8,04	3,12	3,29	NO
	100%	13.953	97.833	13.953	38.327	8,04	8,04	1,42	3,63	NO
Piano quarto						Travata: Scala2b-4b-5b				
Trave 2b-4b	0%	-91.373	37.469	-91.373	11.895	9,86	7,60	1,10	2,76	NO
	25%	-91.373	21.513	-91.373	8.223	9,86	7,60	1,91	4,00	NO
	50%	-91.373	5.868	-91.373	2.906	9,86	7,60	7,01	11,31	NO
	75%	-85.251	4.812	-85.251	10.044	7,60	7,60	6,85	3,28	NO
	100%	-85.251	12.612	-85.251	21.872	7,60	7,60	2,61	1,51	NO
Trave 4b-5b	0%	-87.042	11.762	-87.233	21.397	7,60	7,60	3,66	2,01	NO
	25%	-	-	-91.608	22.054	7,60	7,60	-	1,94	NO
	50%	-	-	-96.362	15.487	7,60	7,60	-	2,74	NO
	75%	-94.870	398	-52.298	3.241	7,60	7,60	NS	14,02	NO
	100%	-59.505	23.653	-	-	7,60	7,60	1,90	-	NO
Piano quarto						Travata: Scala8c-3b-1b				
Trave 3b-8c	0%	-93.247	15.972	-93.056	21.704	7,60	7,60	2,67	1,96	NO
	25%	-	-	-88.040	23.804	7,60	7,60	-	1,80	NO
	50%	-	-	34.601	21.719	7,60	7,60	-	2,37	NO
	75%	-76.382	1.855	-76.764	9.650	7,60	7,60	23,59	4,53	NO
	100%	-71.175	28.116	-	-	7,60	7,60	1,57	-	NO
Trave 1b-3b	0%	-74.202	42.248	-74.202	10.720	11,00	7,60	1,09	3,15	NO
	25%	-74.202	26.161	-74.202	5.225	11,00	7,60	1,77	6,47	NO
	50%	-72.163	9.420	-	-	11,00	7,60	4,92	-	NO
	75%	-73.635	10.925	-73.635	9.709	11,00	7,60	4,23	3,48	NO
	100%	-73.635	18.682	-73.635	23.506	7,60	7,60	1,79	1,43	NO
Piano terzo						Travata: Trave1-2				
Trave 1-2	0%	-20.580	81.182	-20.580	56.108	8,04	8,04	1,62	2,35	NO
	25%	-20.580	54.603	-20.580	46.179	8,04	8,04	2,41	2,85	NO
	50%	-20.580	12.165	-20.580	20.897	8,04	8,04	10,83	6,30	NO
	75%	-6.732	52.756	-6.732	44.336	8,04	8,04	2,55	3,04	NO
	100%	-6.732	79.335	-6.732	54.265	8,04	8,04	1,70	2,48	NO
Piano terzo						Travata: Trave2-3c				
Trave 2-3c	0%	-40.505	102.799	-40.505	27.869	8,04	8,04	1,24	4,58	NO
	25%	-40.505	61.560	-40.505	31.082	8,04	8,04	2,07	4,10	NO
	50%	-40.505	4.740	-25	31.933	8,04	8,04	26,90	4,26	NO
	75%	-22.980	25.537	-22.980	47.053	8,04	8,04	5,14	2,79	NO
	100%	-22.980	55.338	-22.980	51.768	8,04	8,04	2,37	2,53	NO
Piano terzo						Travata: Trave3-1c-2c-4				
Trave 3-1c	0%	-13.070	103.752	-13.070	78.266	8,04	8,04	1,28	1,70	NO
	12,5%	-13.070	103.752	-13.070	78.266	8,04	8,04	1,28	1,70	NO
	50%	-13.070	103.752	-13.070	78.266	8,04	8,04	1,28	1,70	NO
	62,5%	-13.070	94.269	-13.070	72.027	8,04	8,04	1,41	1,85	NO
	100%	-13.070	56.006	-4.010	60.662	8,04	8,04	2,38	2,23	NO
Trave 1c-2c	0%	-11.730	41.043	-11.730	63.179	8,04	8,04	3,25	2,11	NO
	25%	-11.730	41.043	-11.730	63.179	8,04	8,04	3,25	2,11	NO
	50%	-8.304	17.200	-11.730	44.840	8,04	8,04	7,81	2,98	NO
	75%	-8.304	41.801	-8.304	61.469	8,04	8,04	3,21	2,18	NO
	100%	-8.304	41.801	-8.304	61.469	8,04	8,04	3,21	2,18	NO
Trave 2c-4	0%	-6.333	61.232	-9.850	58.153	8,04	8,04	2,20	2,30	NO
	37,5%	-6.333	99.332	-6.333	74.802	8,04	8,04	1,36	1,80	NO
	50%	-6.333	108.772	-6.333	80.896	8,04	8,04	1,24	1,66	NO
	87,5%	-6.333	108.772	-6.333	80.896	8,04	8,04	1,24	1,66	NO
	100%	-6.333	108.772	-6.333	80.896	8,04	8,04	1,24	1,66	NO
Piano terzo						Travata: Trave4c-5				
Trave 4c-5	0%	-42.908	57.541	-42.908	54.803	8,04	8,04	2,21	2,32	NO
	25%	-42.908	26.998	-42.908	48.848	8,04	8,04	4,70	2,60	NO
	50%	-23.475	6.629	8.313	32.332	8,04	8,04	19,78	4,26	NO
	75%	-23.475	65.313	-23.475	33.360	8,04	8,04	2,01	3,93	NO
	100%	-23.475	107.541	-23.475	31.141	8,04	8,04	1,22	4,21	NO
Piano terzo						Travata: Trave5-6				
Trave 5-6	0%	-19.753	81.221	-19.753	51.943	8,04	8,04	1,62	2,54	NO
	25%	-19.753	53.944	-19.753	42.620	8,04	8,04	2,44	3,09	NO
	50%	-5.223	11.730	-5.223	21.668	8,04	8,04	11,50	6,23	NO
	75%	-5.386	53.060	-5.386	47.838	8,04	8,04	2,54	2,82	NO
	100%	-5.386	79.209	-5.386	58.289	8,04	8,04	1,70	2,31	NO
Piano terzo						Travata: Trave7-8-9				

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	$N_{Ed,s}$	$M_{Ed,3,s}$	$N_{Ed,i}$	$M_{Ed,3,i}$	$A_{s,s}$	$A_{s,i}$	CS_s	CS_i	R_f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm²]	[cm²]			
Trave 7-8	0%	-20.969	30.932	-20.969	9.203	14,07	14,07	3,22	10,81	NO
	25%	-20.969	12.913	-20.969	8.867	14,07	14,07	7,71	11,22	NO
	50%	-	-	-378	5.060	14,07	14,07	-	20,02	NO
	75%	-19.464	5.958	-19.464	12.364	14,07	14,07	16,73	8,06	NO
	100%	-19.464	19.206	-19.464	17.390	14,07	14,07	5,19	5,73	NO
Trave 8-9	0%	-4.425	27.313	-4.425	12.277	14,07	14,07	3,70	8,22	NO
	25%	-4.425	9.949	-4.425	10.531	14,07	14,07	10,15	9,58	NO
	50%	-	-	458	5.700	14,07	14,07	-	17,78	NO
	75%	-3.027	9.893	-3.027	11.223	14,07	14,07	10,21	9,00	NO
	100%	-3.027	26.921	-3.027	13.294	14,07	14,07	3,75	7,60	NO
Piano terzo						Travata: Trave9-8c-7c-10				
Trave 8c-9	0%	-50.630	5.893	-50.630	21.795	14,07	14,07	16,46	4,45	NO
	37,5%	-50.630	4.206	-50.630	11.176	14,07	14,07	23,06	8,68	NO
	50%	-79.255	12.445	-79.255	134	14,07	14,07	7,60	NS	NO
	87,5%	-79.255	25.146	-49.368	1.330	14,07	14,07	3,76	73,01	NO
	100%	-49.368	37.765	-49.368	2.769	14,07	14,07	2,57	35,07	NO
Trave 7c-8c	0%	-12.841	16.658	-12.841	26.512	14,07	14,07	6,02	3,78	NO
	25%	-12.841	6.603	-12.841	17.595	14,07	14,07	15,18	5,70	NO
	50%	-	-	2.912	9.109	14,07	14,07	-	11,15	NO
	75%	-5.944	7.058	-5.944	16.996	14,07	14,07	14,28	5,93	NO
	100%	-5.944	17.531	-5.944	25.495	14,07	14,07	5,75	3,95	NO
Trave 10-7c	0%	-84.485	29.224	-	-	14,07	14,07	3,22	-	NO
	12,5%	-84.485	20.989	-	-	14,07	14,07	4,48	-	NO
	50%	-65.592	10.528	-1.971	3.010	14,07	14,07	9,09	33,60	NO
	62,5%	-1.971	4.782	-38.717	12.755	14,07	14,07	21,15	7,68	NO
	100%	-38.717	3.633	-38.717	21.095	14,07	14,07	26,98	4,65	NO
Piano terzo						Travata: Trave10-11-12				
Trave 10-11	0%	-4.235	25.517	-4.235	15.193	14,07	14,07	3,96	6,64	NO
	25%	-4.235	9.018	-4.235	12.230	14,07	14,07	11,19	8,25	NO
	50%	-	-	-1.604	5.914	14,07	14,07	-	17,11	NO
	75%	-2.381	10.893	-2.381	10.267	14,07	14,07	9,28	9,85	NO
	100%	-2.381	29.146	-2.381	11.521	14,07	14,07	3,47	8,78	NO
Trave 11-12	0%	-22.393	21.186	-22.393	16.474	14,07	14,07	4,69	6,03	NO
	25%	-22.393	6.984	-22.393	11.830	14,07	14,07	14,23	8,40	NO
	50%	-	-	-322	4.954	14,07	14,07	-	20,45	NO
	75%	-20.717	12.609	-20.717	9.937	14,07	14,07	7,90	10,02	NO
	100%	-20.717	30.249	-20.717	11.181	14,07	14,07	3,29	8,90	NO
Piano terzo						Travata: Trave14-13				
Trave 14-13	0%	-27.591	71.797	-27.591	48.309	8,04	8,04	1,81	2,70	NO
	25%	-27.591	46.634	-27.591	40.476	8,04	8,04	2,79	3,22	NO
	50%	-16.514	8.510	-16.514	21.364	8,04	8,04	15,58	6,20	NO
	75%	-16.514	47.180	-16.514	43.688	8,04	8,04	2,81	3,03	NO
	100%	-16.514	71.852	-16.514	52.012	8,04	8,04	1,84	2,55	NO
Piano terzo						Travata: Trave14-15				
Trave 14-15	0%	-44.353	118.683	-44.353	79.887	8,04	8,04	1,07	1,59	NO
	25%	-44.353	75.205	-44.353	64.853	8,04	8,04	1,68	1,95	NO
	50%	-24.199	17.596	-24.199	39.110	8,04	8,04	7,44	3,35	NO
	75%	-24.199	86.085	-24.199	75.215	8,58	8,04	1,62	1,74	NO
	100%	-24.199	132.095	-24.199	87.715	8,58	8,04	1,06	1,49	NO
Piano terzo						Travata: TraveS1-16-17				
Trave S1-16	0%	-25.559	29.326	-21.940	19.492	8,04	8,04	4,46	6,74	NO
	25%	-25.559	29.326	-21.940	29.474	8,04	8,04	4,46	4,46	NO
	37,5%	-25.559	29.326	-21.940	29.474	8,04	8,04	4,46	4,46	NO
	75%	-25.559	29.326	-21.940	29.474	8,04	8,04	4,46	4,46	NO
	100%	-25.559	18.947	-21.940	29.474	8,04	8,04	6,90	4,46	NO
Trave 16-17	0%	-32.763	127.268	-32.763	88.120	10,05	8,04	1,27	1,47	NO
	25%	-32.763	81.787	-32.763	75.151	8,04	8,04	1,58	1,72	NO
	50%	-32.763	14.240	-32.763	38.200	8,04	8,04	9,07	3,38	NO
	75%	-10.536	77.706	-10.536	66.446	8,04	8,04	1,72	2,01	NO
	100%	-10.536	121.644	-10.536	80.958	8,04	8,04	1,10	1,65	NO
Piano terzo						Travata: Trave17-18				
Trave 17-18	0%	-22.483	77.721	-22.483	43.321	8,04	8,04	1,69	3,03	NO
	25%	-22.483	51.077	-22.483	36.673	8,04	8,04	2,57	3,58	NO
	50%	-22.483	8.754	-10.723	22.176	8,04	8,04	15,00	6,03	NO
	75%	-10.723	44.588	-10.723	47.240	8,04	8,04	3,00	2,83	NO
	100%	-10.723	68.074	-10.723	57.046	8,04	8,04	1,97	2,34	NO
Piano terzo						Travata: TraveS1-S1-10c				
Trave S1-S1	0%	-80.741	4.347	-80.741	4.207	6,03	6,03	8,24	8,51	NO
	25%	-80.741	2.326	-34.779	1.258	6,03	6,03	15,39	31,58	NO
	50%	-80.741	4.353	-71.097	264	6,03	6,03	8,23	NS	NO
	75%	-71.097	10.037	-71.097	2.143	6,03	6,03	3,65	17,09	NO
	100%	-71.097	14.390	-71.097	3.642	6,03	6,03	2,55	10,06	NO
Trave S1-10c	0%	-44.931	31.228	-44.931	7.268	6,03	6,03	1,24	5,35	NO
	25%	-44.931	19.257	-44.931	4.289	6,03	6,03	2,02	9,06	NO
	50%	-44.931	4.703	-19.225	2.094	6,03	6,03	8,26	19,60	NO
	75%	-19.225	5.095	-19.225	17.061	6,03	6,03	8,06	2,41	NO
	100%	-19.225	8.253	-19.225	28.853	6,03	6,03	4,97	1,42	NO
Piano terzo						Travata: Trave1-7-13				
Trave 1-7	0%	-21.641	128.630	-21.641	68.824	8,04	8,04	1,02	1,91	NO
	25%	-21.641	84.027	-21.641	60.963	8,04	8,04	1,56	2,16	NO
	50%	-21.641	15.319	-21.641	32.685	8,04	8,04	8,58	4,02	NO
	75%	-12.191	71.477	-12.191	66.531	8,58	8,04	1,99	2,01	NO
	100%	-12.191	112.720	-12.191	77.754	8,58	8,04	1,26	1,72	NO
Trave 7-13	0%	-24.868	133.300	-24.868	36.653	8,58	8,04	1,05	3,57	NO
	25%	-24.868	58.434	-24.868	46.553	8,58	8,04	2,39	2,81	NO
	50%	-	-	-15.908	43.617	8,58	8,04	-	3,04	NO
	75%	-14.259	59.209	-14.259	51.638	8,58	8,04	2,39	2,58	NO
	100%	-14.259	132.733	-14.259	43.056	8,58	8,04	1,07	3,09	NO
Piano terzo						Travata: Trave2-8-14				
Trave 2-8	0%	-11.398	61.167	-11.398	4.315	12,06	12,06	1,40	19,83	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	$N_{Ed,s}$	$M_{Ed,3,s}$	$N_{Ed,i}$	$M_{Ed,3,i}$	$A_{s,s}$	$A_{s,i}$	CS_s	CS_i	R_f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm^2]	[cm^2]			
	25%	-11.398	19.759	-11.398	15.255	12,06	12,06	4,33	5,61	NO
	50%	-	-	11.356	17.781	12,06	12,06	-	4,92	NO
	75%	-5.171	10.683	-5.171	21.297	12,06	12,06	8,06	4,04	NO
	100%	-5.171	45.102	-5.171	17.335	12,06	12,06	1,91	4,97	NO
Trave 8-14	0%	11.819	86.911	-	-	14,07	12,06	1,16	-	NO
	25%	-4.898	3.393	-4.898	19.043	12,06	12,06	25,38	4,52	NO
	50%	-	-	11.751	46.457	12,06	12,06	-	1,88	NO
	75%	-2.805	6.632	-2.805	17.668	13,67	12,06	14,61	4,88	NO
	100%	11.751	95.468	-	-	13,67	12,06	1,03	-	NO
Piano terzo						Travata: Trave3-3c-9-9c-S1-15				
Trave 3-3c	0%	-72.629	102.726	-72.629	17.382	8,04	8,04	1,18	6,95	NO
	12,5%	-72.629	102.726	-58.251	34.147	8,04	8,04	1,18	3,62	NO
	50%	-72.629	102.726	-58.251	34.147	8,04	8,04	1,18	3,62	NO
	75%	-72.629	102.726	-58.251	34.147	8,04	8,04	1,18	3,62	NO
	87,5%	-72.629	69.294	-58.251	34.147	8,04	8,04	1,74	3,62	NO
Trave 3c-9	0%	-30.551	71.445	-30.551	36.425	8,04	8,04	1,81	3,56	NO
	25%	-30.551	44.970	-30.551	36.442	8,04	8,04	2,88	3,56	NO
	50%	-30.551	836	-29.406	29.319	8,04	8,04	NS	4,43	NO
	75%	-29.406	32.124	-29.406	43.570	8,04	8,04	4,04	2,98	NO
	100%	-29.406	55.542	-29.406	45.202	8,04	8,04	2,34	2,87	NO
Trave 9-9c	0%	-247.148	90.500	-247.148	80.376	10,05	8,04	1,29	1,04	NO
	25%	-247.148	90.500	-247.148	80.376	10,05	8,04	1,29	1,04	NO
	50%	-247.148	63.297	-247.148	64.311	8,04	8,04	1,32	1,30	NO
	75%	-247.148	25.208	-247.148	51.646	8,04	8,04	3,33	1,62	NO
	100%	-247.148	25.208	-247.148	51.646	12,06	10,05	5,96	2,27	NO
Trave 9c-S1	0%	-236.629	63.697	-236.629	90.123	12,06	10,05	2,39	1,32	NO
	25%	-236.629	59.748	-236.629	86.104	12,06	10,05	2,55	1,39	NO
	50%	-218.421	68.192	-218.421	50.776	12,06	10,05	2,29	2,42	NO
	75%	-218.421	132.307	-218.421	80.243	12,06	10,05	1,18	1,53	NO
	100%	-218.421	137.976	-218.421	82.544	12,06	10,05	1,13	1,49	NO
Trave S1-15	0%	-337.261	69.562	-337.261	42.915	12,06	10,05	1,76	2,52	NO
	25%	-337.261	65.388	-337.261	36.363	12,06	10,05	1,88	2,97	NO
	50%	-197.976	38.763	-230.895	18.535	8,04	8,04	2,30	5,11	NO
	75%	-63.667	21.696	-75.910	10.009	8,04	8,04	5,58	12,36	NO
	100%	3.928	20.705	-24.361	5.343	8,04	8,04	6,61	24,96	NO
Piano terzo						Travata: Trave4-4c-10-10c-16				
Trave 4-4c	0%	-41.772	104.230	-41.772	20.734	8,04	8,04	1,22	6,14	NO
	12,5%	-41.772	104.230	-22.376	39.640	8,04	8,04	1,22	3,31	NO
	50%	-41.772	104.230	-22.376	39.640	8,04	8,04	1,22	3,31	NO
	75%	-41.772	104.230	-22.376	39.640	8,04	8,04	1,22	3,31	NO
	100%	-41.772	69.341	-22.376	39.640	8,04	8,04	1,84	3,31	NO
Trave 4c-10	0%	-35.262	66.341	-35.262	31.670	8,04	8,04	1,94	4,06	NO
	25%	-35.262	40.314	-35.262	31.710	8,04	8,04	3,19	4,06	NO
	50%	-29.504	668	-29.504	32.096	8,04	8,04	NS	4,04	NO
	75%	-29.504	38.883	-29.504	45.431	8,04	8,04	3,34	2,86	NO
	100%	-29.504	62.619	-29.504	46.623	8,04	8,04	2,07	2,78	NO
Trave 10-10c	0%	-80.240	110.117	-80.240	67.251	8,04	8,04	1,08	1,77	NO
	25%	-80.240	77.345	-80.240	62.309	8,04	8,04	1,54	1,91	NO
	50%	-80.240	15.834	-80.240	41.512	8,04	8,04	7,52	2,87	NO
	75%	-60.027	47.741	-60.027	66.403	8,04	8,04	2,58	1,86	NO
	100%	-60.027	75.651	-60.027	76.209	8,04	8,04	1,63	1,62	NO
Trave 10c-16	0%	-189.486	8.018	-189.486	11.420	8,04	8,04	11,98	8,41	NO
	25%	-158.117	13.379	-189.486	10.747	8,04	8,04	7,68	8,94	NO
	50%	-189.486	27.836	-96.143	1.925	8,04	8,04	3,45	60,15	NO
	75%	-189.486	48.649	-	-	8,04	8,04	1,97	-	NO
	100%	-189.486	50.523	-	-	8,04	8,04	1,90	-	NO
Piano terzo						Travata: Trave5-11-17				
Trave 5-11	0%	-14.981	61.097	-14.981	7.925	12,06	12,06	1,39	10,75	NO
	25%	-14.981	19.846	-14.981	16.961	12,06	12,06	4,29	5,03	NO
	50%	-	-	4.940	17.503	12,06	12,06	-	4,97	NO
	75%	-9.146	12.652	-9.146	21.022	12,06	12,06	6,78	4,08	NO
	100%	-9.146	48.735	-9.146	17.042	12,06	12,06	1,76	5,03	NO
Trave 11-17	0%	1.014	85.716	-	-	12,06	12,06	1,01	-	NO
	25%	-12.002	3.726	-12.002	20.027	12,06	12,06	22,94	4,27	NO
	50%	-	-	761	46.574	12,06	12,06	-	1,86	NO
	75%	-9.294	7.689	-9.294	18.213	14,20	12,06	12,99	4,71	NO
	100%	761	96.674	-	-	14,20	12,06	1,04	-	NO
Piano terzo						Travata: Trave6-12-18				
Trave 6-12	0%	-24.063	131.581	-24.063	75.725	8,58	8,04	1,06	1,73	NO
	25%	-24.063	86.224	-24.063	66.056	8,58	8,04	1,62	1,98	NO
	50%	-24.063	16.131	-24.063	34.437	8,58	8,04	8,66	3,80	NO
	75%	-13.666	76.139	-13.666	68.371	9,11	8,04	1,98	1,95	NO
	100%	-13.666	119.198	-13.666	80.338	9,11	8,04	1,26	1,66	NO
Trave 12-18	0%	-24.368	139.482	-24.368	44.286	9,11	8,04	1,06	2,95	NO
	25%	-24.368	62.429	-24.368	51.038	9,11	8,04	2,38	2,56	NO
	50%	-	-	-15.289	43.616	9,11	8,04	-	3,04	NO
	75%	-15.360	65.289	-15.360	54.808	9,11	8,04	2,30	2,42	NO
	100%	-15.360	142.034	-15.360	48.348	9,11	8,04	1,06	2,74	NO
Piano terzo						Travata: Scala2c-6c-7c				
Trave 2c-6c	0%	-110.847	45.420	-110.847	17.820	12,13	7,60	1,07	1,80	NO
	25%	-110.847	26.273	-110.847	11.605	12,13	7,60	1,85	2,76	NO
	50%	-110.847	7.218	-110.847	3.574	12,13	7,60	6,74	8,97	NO
	75%	-104.996	7.203	-104.996	12.533	7,60	7,60	4,44	2,55	NO
	100%	-104.996	17.546	-104.996	27.552	7,60	7,60	1,82	1,16	NO
Trave 6c-7c	0%	-107.892	16.633	-108.083	26.940	7,60	7,60	2,50	1,54	NO
	25%	-112.457	2.254	-112.457	25.908	7,60	7,60	18,29	1,59	NO
	50%	-	-	-117.211	17.505	7,60	7,60	-	2,34	NO
	75%	-110.576	216	-110.194	5.427	7,60	7,60	NS	7,63	NO
	100%	-120.684	23.146	-	-	7,60	7,60	1,76	-	NO
Piano terzo						Travata: Scala8d-5c-1c				

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	$N_{Ed,s}$	$M_{Ed,3,s}$	$N_{Ed,i}$	$M_{Ed,3,i}$	$A_{s,s}$	$A_{s,i}$	CS_s	CS_i	R_f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm²]	[cm²]			
Trave 5c-8d	0%	-115.742	21.217	-115.552	25.843	7,60	7,60	1,93	1,59	NO
	25%	-110.535	1.361	-110.535	26.157	7,60	7,60	30,39	1,58	NO
	50%	-	-	-102.095	17.710	7,60	7,60	-	2,37	NO
	75%	-97.776	3.479	-98.158	10.841	7,60	7,60	12,15	3,90	NO
	100%	-92.569	31.594	-92.760	2.287	7,60	7,60	1,35	18,63	NO
Trave 1c-5c	0%	-95.588	47.534	-95.588	17.990	12,13	7,60	1,04	1,82	NO
	25%	-95.588	29.246	-95.588	9.576	12,13	7,60	1,69	3,43	NO
	50%	-92.641	10.199	-	-	12,13	7,60	4,86	-	NO
	75%	-93.949	13.680	-93.949	12.024	12,13	7,60	3,62	2,74	NO
	100%	-93.949	24.445	-93.949	28.107	7,60	7,60	1,33	1,16	NO
Piano secondo						Travata: Trave1-2				
Trave 1-2	0%	-23.352	107.062	-23.352	80.508	8,04	8,04	1,22	1,63	NO
	25%	-23.352	73.261	-23.352	64.185	8,04	8,04	1,79	2,04	NO
	50%	-23.352	17.424	-23.352	27.038	8,04	8,04	7,53	4,85	NO
	75%	-8.882	69.413	-8.882	64.827	8,04	8,04	1,93	2,07	NO
	100%	-8.882	102.384	-8.882	81.982	8,04	8,04	1,31	1,64	NO
Piano secondo						Travata: Trave2-3d				
Trave 2-3d	0%	-51.637	120.529	-51.637	43.051	8,04	8,04	1,04	2,91	NO
	25%	-51.637	75.217	-51.637	42.691	8,04	8,04	1,66	2,93	NO
	50%	-51.637	10.735	-51.637	31.485	8,04	8,04	11,66	3,98	NO
	75%	-38.174	37.713	-38.174	57.243	8,04	8,04	3,39	2,24	NO
	100%	-38.174	72.085	-38.174	67.819	8,04	8,04	1,78	1,89	NO
Piano secondo						Travata: Trave3-1d-2d-4				
Trave 3-1d	0%	-15.270	136.219	-15.270	111.277	8,58	8,04	1,04	1,19	NO
	12,5%	-15.270	136.219	-15.270	111.277	8,58	8,04	1,04	1,19	NO
	50%	-15.270	136.219	-15.270	111.277	8,58	8,04	1,04	1,19	NO
	62,5%	-15.270	124.049	-15.270	102.197	8,58	8,04	1,14	1,30	NO
	100%	-15.270	74.852	-6.157	77.531	8,58	8,04	1,89	1,74	NO
Trave 1d-2d	0%	-16.971	58.799	-16.971	79.213	8,58	8,04	2,40	1,67	NO
	25%	-16.971	58.799	-16.971	79.213	8,58	8,04	2,40	1,67	NO
	50%	-16.971	27.479	-16.971	54.027	8,58	8,04	5,14	2,45	NO
	75%	-10.936	59.240	-10.936	79.052	8,58	8,04	2,40	1,69	NO
	100%	-10.936	59.240	-10.936	79.052	8,58	8,04	2,40	1,69	NO
Trave 2d-4	0%	-6.538	76.897	-15.578	74.251	8,58	8,04	1,86	1,79	NO
	37,5%	-6.538	125.620	-6.538	103.088	8,58	8,04	1,14	1,31	NO
	50%	-6.538	137.675	-6.538	111.929	8,58	8,04	1,04	1,20	NO
	87,5%	-6.538	137.675	-6.538	111.929	8,58	8,04	1,04	1,20	NO
	100%	-6.538	137.675	-6.538	111.929	8,58	8,04	1,04	1,20	NO
Piano secondo						Travata: Trave4d-5				
Trave 4d-5	0%	-55.159	72.303	-55.159	69.729	8,04	8,04	1,72	1,78	NO
	25%	-55.159	37.677	-55.159	58.203	8,04	8,04	3,30	2,14	NO
	50%	-34.296	12.609	-34.296	33.053	8,04	8,04	10,22	3,90	NO
	75%	-34.296	78.587	-34.296	45.023	8,04	8,04	1,64	2,86	NO
	100%	-34.296	124.746	-34.296	45.499	8,04	8,04	1,03	2,83	NO
Piano secondo						Travata: Trave5-6				
Trave 5-6	0%	-25.802	104.093	-25.802	80.043	8,04	8,04	1,25	1,63	NO
	25%	-25.802	70.480	-25.802	63.286	8,04	8,04	1,85	2,06	NO
	50%	-11.123	17.347	-11.123	27.517	8,04	8,04	7,71	4,86	NO
	75%	-11.123	72.504	-11.123	65.486	8,04	8,04	1,84	2,04	NO
	100%	-11.123	106.087	-11.123	82.273	8,04	8,04	1,26	1,62	NO
Piano secondo						Travata: Trave7-8-9				
Trave 7-8	0%	-27.287	36.828	-27.287	16.068	14,07	14,07	2,69	6,16	NO
	25%	-27.287	16.133	-27.287	12.639	14,07	14,07	6,14	7,83	NO
	50%	-	-	450	5.064	14,07	14,07	-	20,01	NO
	75%	-24.413	9.151	-24.413	15.017	14,07	14,07	10,84	6,61	NO
	100%	-24.413	25.562	-24.413	22.730	14,07	14,07	3,88	4,37	NO
Trave 8-9	0%	-3.846	31.464	-3.846	16.760	14,07	14,07	3,21	6,03	NO
	25%	-3.846	12.145	-3.846	12.955	14,07	14,07	8,31	7,80	NO
	50%	-	-	2.266	5.736	14,07	14,07	-	17,70	NO
	75%	-1.821	11.976	-1.821	13.316	14,07	14,07	8,45	7,60	NO
	100%	-1.821	31.071	-1.821	17.345	14,07	14,07	3,26	5,83	NO
Piano secondo						Travata: Trave9-8d-7d-10				
Trave 8d-9	0%	-67.061	9.899	-67.061	25.331	14,07	14,07	9,66	3,77	NO
	37,5%	-67.061	6.687	-67.061	12.905	14,07	14,07	14,29	7,41	NO
	50%	-131.617	16.688	-131.617	2.652	14,07	14,07	5,40	33,95	NO
	87,5%	-131.617	32.288	-131.617	4.978	14,07	14,07	2,79	18,09	NO
	100%	-131.617	43.609	-131.617	6.593	14,07	14,07	2,06	13,66	NO
Trave 7d-8d	0%	-16.495	27.744	-16.495	38.316	14,07	14,07	3,60	2,61	NO
	25%	-16.495	12.822	-16.495	24.558	14,07	14,07	7,79	4,07	NO
	50%	-	-	1.566	9.651	14,07	14,07	-	10,51	NO
	75%	-10.447	12.407	-10.447	23.157	14,07	14,07	8,09	4,34	NO
	100%	-10.447	27.721	-10.447	36.523	14,07	14,07	3,62	2,75	NO
Trave 10-7d	0%	-122.766	37.773	-122.766	5.115	14,07	14,07	2,40	17,75	NO
	12,5%	-122.766	27.369	-122.766	4.039	14,07	14,07	3,32	22,48	NO
	50%	-106.217	13.756	-106.217	3.988	14,07	14,07	6,70	23,13	NO
	62,5%	-48.926	6.348	-48.926	15.208	14,07	14,07	15,30	6,39	NO
	100%	-48.926	7.748	-48.926	25.442	14,07	14,07	12,54	3,82	NO
Piano secondo						Travata: Trave10-11-12				
Trave 10-11	0%	-4.448	30.261	-4.448	18.991	14,07	14,07	3,34	5,31	NO
	25%	-4.448	11.507	-4.448	14.167	14,07	14,07	8,77	7,12	NO
	50%	-	-	-1.877	5.774	14,07	14,07	-	17,52	NO
	75%	-2.420	13.020	-2.420	12.688	14,07	14,07	7,77	7,97	NO
	100%	-2.420	33.135	-2.420	16.151	14,07	14,07	3,05	6,26	NO
Trave 11-12	0%	-28.411	27.246	-28.411	21.704	14,07	14,07	3,63	4,56	NO
	25%	-28.411	10.016	-28.411	14.460	14,07	14,07	9,87	6,84	NO
	50%	-	-	-25.501	4.736	14,07	14,07	-	20,93	NO
	75%	-25.501	15.682	-25.501	13.552	14,07	14,07	6,32	7,32	NO
	100%	-25.501	35.922	-25.501	17.786	14,07	14,07	2,76	5,57	NO
Piano secondo						Travata: Trave13-14				
Trave 13-14	0%	-31.598	81.918	-31.598	59.988	8,04	8,04	1,58	2,16	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	$N_{Ed,s}$	$M_{Ed,3,s}$	$N_{Ed,i}$	$M_{Ed,3,i}$	$A_{s,s}$	$A_{s,i}$	CS_s	CS_i	R_f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm²]	[cm²]			
	25%	-31.598	54.645	-31.598	49.447	8,04	8,04	2,37	2,62	NO
	50%	-31.598	11.165	-31.598	23.033	8,04	8,04	11,59	5,62	NO
	75%	-21.564	52.817	-21.564	47.045	8,04	8,04	2,49	2,80	NO
	100%	-21.564	80.191	-21.564	57.485	8,04	8,04	1,64	2,29	NO
Piano secondo						Travata: Trave14-15				
Trave 14-15	0%	-51.299	134.687	-51.299	95.221	9,11	8,04	1,06	1,31	NO
	25%	-51.299	86.494	-51.299	75.420	9,11	8,04	1,65	1,66	NO
	50%	-38.736	22.349	-38.736	44.397	9,11	8,04	6,50	2,88	NO
	75%	-38.736	98.836	-38.736	89.462	9,64	8,04	1,56	1,43	NO
	100%	-38.736	149.320	-38.736	106.970	9,64	8,04	1,03	1,19	NO
Piano secondo						Travata: TraveS1-16-17				
Trave S1-16	0%	-33.639	56.707	-30.948	43.104	8,04	8,04	2,27	3,00	NO
	25%	-33.639	56.707	-30.948	63.761	8,04	8,04	2,27	2,03	NO
	37,5%	-33.639	56.707	-30.948	63.761	8,04	8,04	2,27	2,03	NO
	75%	-33.639	56.707	-30.948	63.761	8,04	8,04	2,27	2,03	NO
	100%	-30.948	50.129	-30.948	63.761	8,04	8,04	2,58	2,03	NO
Trave 16-17	0%	-25.293	132.622	-25.293	94.158	10,05	8,04	1,23	1,39	NO
	25%	-25.293	85.328	-25.293	79.212	8,04	8,04	1,53	1,65	NO
	50%	-25.293	14.545	-25.293	38.727	8,04	8,04	8,99	3,38	NO
	75%	-6.567	83.847	-6.567	72.207	8,04	8,04	1,61	1,86	NO
	100%	-6.567	129.784	-6.567	88.510	8,04	8,04	1,04	1,52	NO
Piano secondo						Travata: Trave17-18				
Trave 17-18	0%	-20.212	86.220	-20.212	51.992	8,04	8,04	1,53	2,53	NO
	25%	-20.212	57.302	-20.212	42.914	8,04	8,04	2,30	3,07	NO
	50%	-20.212	10.775	-8.328	24.222	8,04	8,04	12,23	5,54	NO
	75%	-10.092	51.443	-10.092	53.281	8,04	8,04	2,60	2,51	NO
	100%	-10.092	77.357	-10.092	65.361	8,04	8,04	1,73	2,05	NO
Piano secondo						Travata: TraveS1-S1-10d				
Trave S1-S1	0%	-92.451	5.162	-92.451	4.486	6,03	6,03	6,74	7,76	NO
	25%	-92.451	2.757	-92.451	585	6,03	6,03	12,62	59,49	NO
	50%	-84.857	5.150	-84.857	378	6,03	6,03	6,88	93,79	NO
	75%	-84.857	9.992	-84.857	2.696	6,03	6,03	3,55	13,15	NO
	100%	-84.857	14.413	-84.857	4.581	6,03	6,03	2,46	7,74	NO
Trave S1-10d	0%	-48.887	34.054	-48.887	11.010	6,03	6,03	1,13	3,50	NO
	25%	-48.887	21.051	-48.887	6.669	6,03	6,03	1,83	5,78	NO
	50%	-48.887	4.799	-23.593	2.147	6,03	6,03	8,03	18,95	NO
	75%	-23.593	6.884	-23.593	18.416	6,03	6,03	5,91	2,21	NO
	100%	-23.593	11.407	-23.593	31.237	6,03	6,03	3,57	1,30	NO
Piano secondo						Travata: Trave1-7-13				
Trave 1-7	0%	-27.979	158.175	-27.979	99.879	10,18	8,04	1,04	1,30	NO
	25%	-27.979	105.895	-27.979	83.607	9,64	8,04	1,48	1,55	NO
	50%	-27.979	22.905	-27.979	39.883	9,64	8,04	6,82	3,26	NO
	75%	-14.493	93.558	-14.493	86.698	9,64	8,04	1,70	1,53	NO
	100%	-14.493	142.975	-14.493	105.833	9,64	8,04	1,11	1,25	NO
Trave 7-13	0%	-28.853	151.237	-28.853	50.786	9,64	8,04	1,03	2,56	NO
	25%	-28.853	69.959	-28.853	55.279	9,64	8,04	2,23	2,35	NO
	50%	-	-	-13.903	44.780	9,64	8,04	-	2,97	NO
	75%	-13.903	70.572	-13.903	63.924	9,64	8,04	2,26	2,08	NO
	100%	-13.903	149.707	-13.903	60.626	9,64	8,04	1,06	2,19	NO
Piano secondo						Travata: Trave2-8-14				
Trave 2-8	0%	-37.376	76.082	-37.376	20.416	14,07	14,07	1,29	4,80	NO
	25%	-37.376	28.156	-37.376	23.850	14,07	14,07	3,48	4,11	NO
	50%	-	-	-1.207	16.864	14,07	14,07	-	5,99	NO
	75%	-23.945	19.597	-23.945	26.295	14,07	14,07	5,06	3,77	NO
	100%	-23.945	62.560	-23.945	27.509	14,07	14,07	1,58	3,60	NO
Trave 8-14	0%	-3.256	105.821	-	-	16,08	14,07	1,08	-	NO
	25%	-25.273	4.313	-25.273	26.401	14,07	14,07	22,94	3,75	NO
	50%	-	-	-3.492	58.322	14,07	14,07	-	1,73	NO
	75%	-17.354	10.200	-17.354	24.639	17,28	14,07	11,85	4,04	NO
	100%	-3.403	119.056	-	-	17,28	14,07	1,02	-	NO
Piano secondo						Travata: Trave3-3d-9-9d-S1-15				
Trave 3-3d	0%	-89.930	115.154	-89.930	38.166	8,04	8,04	1,02	3,07	NO
	12,5%	-89.930	115.154	-75.962	46.141	8,04	8,04	1,02	2,60	NO
	50%	-89.930	115.154	-75.962	46.141	8,04	8,04	1,02	2,60	NO
	75%	-89.930	115.154	-75.962	46.141	8,04	8,04	1,02	2,60	NO
	87,5%	-89.930	75.926	-75.962	46.141	8,04	8,04	1,54	2,60	NO
Trave 3d-9	0%	-36.083	82.927	-36.083	51.331	8,04	8,04	1,55	2,50	NO
	25%	-36.083	53.876	-36.083	48.442	8,04	8,04	2,38	2,65	NO
	50%	-36.083	4.349	-36.083	31.921	8,04	8,04	29,52	4,02	NO
	75%	-34.289	46.689	-34.289	51.303	8,04	8,04	2,76	2,51	NO
	100%	-34.289	74.263	-34.289	55.671	8,04	8,04	1,73	2,31	NO
Trave 9-9d	0%	-309.827	111.953	-309.827	100.327	11,18	10,05	1,09	1,03	NO
	25%	-309.827	111.953	-309.827	100.327	11,18	10,05	1,09	1,03	NO
	50%	-309.827	79.500	-309.827	79.190	11,18	10,05	1,54	1,31	NO
	75%	-309.827	34.486	-309.827	60.662	8,04	8,04	2,05	1,16	NO
	100%	-309.827	34.486	-309.827	60.662	14,07	12,06	4,93	2,26	NO
Trave 9d-S1	0%	-290.655	82.908	-290.655	109.068	14,07	12,06	2,10	1,29	NO
	25%	-290.655	77.985	-290.655	104.121	14,07	12,06	2,23	1,35	NO
	50%	-267.092	80.866	-267.092	65.056	14,07	12,06	2,21	2,24	NO
	75%	-267.092	155.761	-267.092	106.085	14,07	12,06	1,15	1,38	NO
	100%	-267.092	162.340	-267.092	109.374	14,07	12,06	1,10	1,33	NO
Trave S1-15	0%	-408.560	82.163	-408.560	56.218	14,07	12,06	1,69	2,28	NO
	25%	-408.560	74.685	-408.560	48.246	14,07	12,06	1,86	2,65	NO
	50%	-245.985	42.633	-283.470	21.352	8,04	8,04	1,83	3,97	NO
	75%	-79.331	24.528	-79.331	10.537	8,04	8,04	4,78	11,68	NO
	100%	-5.660	22.112	-37.094	4.050	8,04	8,04	6,09	32,33	NO
Piano secondo						Travata: Trave4-4d-10-10d-16				
Trave 4-4d	0%	-42.346	117.845	-42.346	40.829	8,04	8,04	1,08	3,11	NO
	12,5%	-42.346	117.845	-24.998	50.592	8,04	8,04	1,08	2,58	NO
	50%	-42.346	117.845	-24.998	50.592	8,04	8,04	1,08	2,58	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	$N_{Ed,s}$	$M_{Ed,3,s}$	$N_{Ed,i}$	$M_{Ed,3,i}$	$A_{s,s}$	$A_{s,i}$	CS_s	CS_i	R_f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm²]	[cm²]			
	75%	-42.346	117.845	-24.998	50.592	8,04	8,04	1,08	2,58	NO
	100%	-42.346	77.241	-24.998	50.592	8,04	8,04	1,65	2,58	NO
Trave 4d-10	0%	-50.390	77.794	-50.390	45.486	8,04	8,04	1,61	2,76	NO
	25%	-50.390	48.836	-50.390	42.470	8,04	8,04	2,57	2,95	NO
	50%	-43.195	7.198	-43.195	35.894	8,04	8,04	17,64	3,54	NO
	75%	-43.195	53.917	-43.195	55.289	8,04	8,04	2,35	2,30	NO
	100%	-43.195	81.770	-43.195	59.410	8,04	8,04	1,55	2,14	NO
Trave 10-10d	0%	-91.843	128.172	-91.843	81.030	10,05	8,04	1,17	1,44	NO
	25%	-91.843	91.608	-91.843	73.022	8,04	8,04	1,27	1,60	NO
	50%	-91.843	21.830	-91.843	45.530	8,04	8,04	5,35	2,56	NO
	75%	-69.121	57.676	-69.121	77.632	8,04	8,04	2,11	1,56	NO
	100%	-69.121	88.655	-69.121	91.225	8,04	8,04	1,37	1,33	NO
Trave 10d-16	0%	-225.652	8.201	-225.652	13.525	8,04	8,04	10,78	6,54	NO
	25%	-187.914	14.668	-225.652	12.728	8,04	8,04	6,57	6,95	NO
	50%	-225.652	30.140	-168.630	3.859	8,04	8,04	2,93	26,04	NO
	75%	-225.652	52.467	-168.630	3.793	8,04	8,04	1,69	26,49	NO
	100%	-225.652	54.462	-187.914	1.682	8,04	8,04	1,62	57,31	NO
Piano secondo						Travata: Trave5-11-17				
Trave 5-11	0%	-27.050	69.062	-27.050	17.328	12,06	12,06	1,22	4,86	NO
	25%	-27.050	24.282	-27.050	21.968	12,06	12,06	3,47	3,83	NO
	50%	-	-	-794	17.330	12,06	12,06	-	4,99	NO
	75%	-17.567	17.339	-17.567	24.461	12,06	12,06	4,90	3,48	NO
	100%	-17.567	57.860	-17.567	23.810	12,06	12,06	1,47	3,57	NO
Trave 11-17	0%	-2.057	86.133	-	-	14,07	12,06	1,16	-	NO
	25%	-17.638	5.877	-17.638	21.922	12,06	12,06	14,47	3,88	NO
	50%	-	-	-2.318	46.611	12,06	12,06	-	1,85	NO
	75%	-12.732	10.083	-12.732	20.729	14,20	12,06	9,88	4,12	NO
	100%	-2.371	96.265	-	-	14,20	12,06	1,04	-	NO
Piano secondo						Travata: Trave6-12-18				
Trave 6-12	0%	-30.458	162.415	-30.458	109.435	10,18	8,04	1,01	1,18	NO
	25%	-30.458	108.946	-30.458	90.730	10,18	8,04	1,51	1,43	NO
	50%	-30.458	23.856	-30.458	42.414	10,18	8,04	6,89	3,05	NO
	75%	-15.994	100.196	-15.994	89.404	10,18	8,04	1,67	1,48	NO
	100%	-15.994	152.291	-15.994	109.483	10,18	8,04	1,10	1,21	NO
Trave 12-18	0%	-29.271	158.463	-29.271	59.420	10,18	8,04	1,04	2,18	NO
	25%	-29.271	74.465	-29.271	62.009	10,18	8,04	2,21	2,09	NO
	50%	-	-	-15.364	46.071	10,18	8,04	-	2,88	NO
	75%	-15.364	77.712	-15.364	68.486	10,18	8,04	2,16	1,94	NO
	100%	-15.364	160.811	-15.364	66.393	10,18	8,04	1,04	2,00	NO
Piano secondo						Travata: Scala2d-6d-7d				
Trave 2d-6d	0%	-132.910	51.503	-132.910	25.971	14,39	7,60	1,09	1,20	NO
	25%	-132.910	29.938	-132.910	16.490	14,39	7,60	1,87	1,89	NO
	50%	-132.910	8.304	-132.910	4.970	14,39	7,60	6,74	6,26	NO
	75%	-127.163	9.738	-127.163	14.358	7,60	8,73	3,18	2,44	NO
	100%	-127.163	23.347	-127.163	31.797	7,60	8,73	1,33	1,10	NO
Trave 6d-7d	0%	-131.981	22.369	-132.172	31.080	7,60	8,73	1,79	1,48	NO
	25%	-136.546	6.011	-136.546	28.639	7,60	8,73	6,60	1,59	NO
	50%	-	-	-141.300	18.707	7,60	8,73	-	2,42	NO
	75%	-134.857	719	-134.475	5.845	7,60	7,60	55,14	6,79	NO
	100%	-144.893	25.065	-144.703	80	7,60	7,60	1,55	NS	NO
Piano secondo						Travata: Scala8e-5d-1d				
Trave 5d-8e	0%	-133.022	26.784	-132.831	29.044	7,60	8,73	1,49	1,58	NO
	25%	-127.815	4.621	-127.815	27.851	7,60	8,73	8,72	1,66	NO
	50%	-	-	-118.255	17.833	7,60	8,73	-	2,63	NO
	75%	-114.406	5.150	-114.788	12.364	7,60	7,60	7,98	3,32	NO
	100%	-109.199	34.828	-109.390	6.200	7,60	7,60	1,19	6,68	NO
Trave 1d-5d	0%	-112.267	51.494	-112.267	25.738	13,26	7,60	1,03	1,25	NO
	25%	-112.267	31.527	-112.267	14.191	13,26	7,60	1,67	2,26	NO
	50%	-108.237	10.728	-108.237	1.054	13,26	7,60	4,94	30,61	NO
	75%	-110.019	16.596	-110.019	13.834	13,26	7,60	3,19	2,33	NO
	100%	-110.019	30.556	-110.019	31.662	7,60	8,73	1,04	1,14	NO
Piano Primo						Travata: Trave1-2				
Trave 1-2	0%	-26.799	126.671	-26.799	100.197	8,04	8,04	1,03	1,30	NO
	25%	-26.799	87.664	-26.799	78.500	8,04	8,04	1,49	1,66	NO
	50%	-26.799	22.171	-26.799	31.389	8,04	8,04	5,88	4,15	NO
	75%	-15.133	84.212	-15.133	78.634	8,04	8,04	1,58	1,69	NO
	100%	-15.133	122.557	-15.133	100.991	8,04	8,04	1,08	1,32	NO
Piano Primo						Travata: Trave2-3e				
Trave 2-3e	0%	-57.384	131.418	-57.384	56.522	8,58	8,04	1,01	2,19	NO
	25%	-57.384	82.954	-57.384	53.280	8,58	8,04	1,60	2,33	NO
	50%	-57.384	13.302	-57.384	35.798	8,04	8,04	9,32	3,46	NO
	75%	-40.699	45.040	-40.699	63.854	8,04	8,04	2,83	2,00	NO
	100%	-40.699	83.149	-40.699	77.451	8,04	8,04	1,53	1,65	NO
Piano Primo						Travata: Trave3-1e-2e-4				
Trave 3-1e	0%	-15.399	159.682	-15.399	136.870	10,18	8,58	1,05	1,03	NO
	12,5%	-15.399	159.682	-15.399	136.870	10,18	8,58	1,05	1,03	NO
	50%	-15.399	159.682	-15.399	136.870	10,18	8,58	1,05	1,03	NO
	62,5%	-15.399	145.513	-15.399	125.591	10,18	8,58	1,15	1,13	NO
	100%	-15.399	88.199	-8.488	89.480	10,18	8,58	1,90	1,60	NO
Trave 1e-2e	0%	-16.120	71.320	-16.120	90.568	10,18	8,58	2,35	1,56	NO
	25%	-16.120	71.320	-16.120	90.568	9,64	8,58	2,22	1,56	NO
	50%	-15.898	35.926	-15.898	62.128	9,64	8,58	4,42	2,27	NO
	75%	-15.898	72.383	-15.898	92.501	9,64	8,58	2,19	1,53	NO
	100%	-15.898	72.383	-15.898	92.501	9,64	8,58	2,19	1,53	NO
Trave 2e-4	0%	-11.507	87.210	-15.598	87.175	9,64	8,58	1,83	1,62	NO
	37,5%	-11.507	143.751	-11.507	124.247	9,64	8,58	1,11	1,14	NO
	50%	-11.507	157.729	-11.507	135.157	9,64	8,58	1,01	1,05	NO
	87,5%	-11.507	157.729	-11.507	135.157	9,64	8,58	1,01	1,05	NO
	100%	-11.507	157.729	-11.507	135.157	9,64	8,58	1,01	1,05	NO
Piano Primo						Travata: Trave4e-5				

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	$N_{Ed,s}$	$M_{Ed,3,s}$	$N_{Ed,i}$	$M_{Ed,3,i}$	$A_{s,s}$	$A_{s,i}$	CS_s	CS_i	R_f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm²]	[cm²]			
Trave 4e-5	0%	-65.507	84.439	-65.507	79.193	8,04	8,04	1,45	1,54	NO
	25%	-65.507	45.717	-65.507	64.577	8,04	8,04	2,67	1,89	NO
	50%	-43.843	15.711	-43.843	37.571	8,04	8,04	8,07	3,37	NO
	75%	-43.843	86.903	-43.843	56.461	9,11	8,04	1,66	2,24	NO
	100%	-43.843	136.152	-43.843	60.550	9,11	8,04	1,06	2,09	NO
Piano Primo						Travata: Trave5-6				
Trave 5-6	0%	-28.602	127.045	-28.602	102.123	8,04	8,04	1,02	1,27	NO
	25%	-28.602	87.253	-28.602	79.327	8,04	8,04	1,49	1,64	NO
	50%	-15.788	22.719	-15.788	32.661	8,04	8,04	5,84	4,06	NO
	75%	-15.788	89.041	-15.788	82.047	8,04	8,04	1,49	1,62	NO
	100%	-15.788	128.661	-15.788	105.015	8,04	8,04	1,03	1,26	NO
Piano Primo						Travata: Trave7-8-9				
Trave 7-8	0%	-28.945	40.490	-28.945	20.880	14,07	14,07	2,44	4,73	NO
	25%	-28.945	18.079	-28.945	15.185	14,07	14,07	5,47	6,51	NO
	50%	-	-	-28.945	4.845	14,07	14,07	-	20,40	NO
	75%	-25.165	11.578	-25.165	16.852	14,07	14,07	8,57	5,88	NO
	100%	-25.165	30.264	-25.165	26.272	14,07	14,07	3,28	3,77	NO
Trave 8-9	0%	-7.577	34.528	-7.577	19.488	14,07	14,07	2,92	5,17	NO
	25%	-7.577	13.804	-7.577	14.436	14,07	14,07	7,29	6,97	NO
	50%	-	-	871	5.704	14,07	14,07	-	17,77	NO
	75%	-5.416	13.242	-5.416	14.690	14,07	14,07	7,62	6,87	NO
	100%	-5.416	33.599	-5.416	20.109	14,07	14,07	3,00	5,02	NO
Piano Primo						Travata: Trave9-8e-7e-10				
Trave 8e-9	0%	-72.946	12.102	-170.559	21.442	14,07	14,07	7,86	4,04	NO
	37,5%	-72.946	7.902	-72.946	15.012	14,07	14,07	12,03	6,33	NO
	50%	-157.674	19.288	-157.674	5.138	14,07	14,07	4,55	17,09	NO
	87,5%	-157.674	37.338	-157.674	9.260	14,07	14,07	2,35	9,48	NO
	100%	-157.674	50.422	-157.674	12.172	14,07	14,07	1,74	7,21	NO
Trave 7e-8e	0%	-15.477	36.570	-15.477	46.558	14,07	14,07	2,73	2,15	NO
	25%	-15.477	17.709	-15.477	29.191	14,07	14,07	5,65	3,43	NO
	50%	-	-	1.470	9.711	14,07	14,07	-	10,45	NO
	75%	-9.399	17.130	-9.399	28.462	14,07	14,07	5,87	3,53	NO
	100%	-11.637	35.869	-11.637	45.591	14,07	14,07	2,80	2,20	NO
Trave 10-7e	0%	-154.569	45.185	-154.569	10.953	14,07	14,07	1,95	8,04	NO
	12,5%	-154.569	32.929	-154.569	8.457	14,07	14,07	2,67	10,41	NO
	50%	-154.569	16.029	-142.891	5.275	14,07	14,07	5,49	16,89	NO
	62,5%	-47.923	7.220	-47.923	16.474	14,07	14,07	13,47	5,90	NO
	100%	-47.923	9.684	-135.419	22.094	14,07	14,07	10,04	4,06	NO
Piano Primo						Travata: Trave10-11-12				
Trave 10-11	0%	-12.201	33.401	-12.201	21.333	14,07	14,07	3,00	4,70	NO
	25%	-12.201	13.025	-12.201	15.249	14,07	14,07	7,70	6,58	NO
	50%	-	-	-2.378	5.747	14,07	14,07	-	17,59	NO
	75%	-9.410	14.678	-9.410	14.706	14,07	14,07	6,85	6,83	NO
	100%	-9.410	36.051	-9.410	19.793	14,07	14,07	2,79	5,08	NO
Trave 11-12	0%	-31.787	33.131	-31.787	26.165	14,07	14,07	2,98	3,77	NO
	25%	-31.787	13.032	-31.787	16.718	14,07	14,07	7,57	5,90	NO
	50%	-	-	-27.663	5.004	14,07	14,07	-	19,78	NO
	75%	-27.663	18.263	-27.663	16.823	14,07	14,07	5,42	5,88	NO
	100%	-27.663	40.705	-27.663	23.927	14,07	14,07	2,43	4,14	NO
Piano Primo						Travata: Trave13-14				
Trave 13-14	0%	-32.234	87.589	-32.234	64.103	8,04	8,04	1,48	2,02	NO
	25%	-32.234	58.725	-32.234	52.385	8,04	8,04	2,20	2,47	NO
	50%	-32.234	12.302	-32.234	23.796	8,04	8,04	10,51	5,43	NO
	75%	-26.250	56.221	-26.250	51.549	8,04	8,04	2,32	2,53	NO
	100%	-26.250	84.777	-26.250	63.577	8,04	8,04	1,54	2,05	NO
Piano Primo						Travata: Trave14-15				
Trave 14-15	0%	-53.591	145.210	-53.591	100.730	9,64	8,04	1,04	1,24	NO
	25%	-53.591	93.775	-53.591	79.357	9,64	8,04	1,61	1,57	NO
	50%	-44.217	24.220	-44.217	47.498	9,64	8,04	6,31	2,66	NO
	75%	-44.217	103.898	-44.217	97.976	10,18	8,04	1,55	1,29	NO
	100%	-44.217	156.166	-44.217	118.516	10,18	8,04	1,03	1,07	NO
Piano Primo						Travata: TraveS1-16-17				
Trave S1-16	0%	-96.951	82.254	-96.951	68.438	8,04	8,04	1,41	1,69	NO
	25%	-89.273	90.562	-89.273	99.786	8,04	8,04	1,29	1,17	NO
	37,5%	-89.273	90.562	-89.273	99.786	8,04	8,04	1,29	1,17	NO
	75%	-89.273	90.562	-89.273	99.786	8,04	8,04	1,29	1,17	NO
	100%	-89.273	90.562	-89.273	99.786	8,04	8,04	1,29	1,17	NO
Trave 16-17	0%	-16.413	131.352	-16.413	92.852	8,04	8,04	1,01	1,43	NO
	25%	-16.413	83.965	-16.413	77.773	8,04	8,04	1,58	1,70	NO
	50%	-16.413	13.009	-16.413	37.047	8,04	8,04	10,19	3,58	NO
	75%	-1.324	85.956	-1.324	74.092	8,04	8,04	1,58	1,83	NO
	100%	-1.324	132.001	-1.324	90.515	8,04	8,04	1,03	1,50	NO
Piano Primo						Travata: Trave17-18				
Trave 17-18	0%	-13.817	93.751	-13.817	59.073	8,04	8,04	1,42	2,25	NO
	25%	-13.817	62.771	-13.817	47.943	8,04	8,04	2,12	2,78	NO
	50%	-12.612	12.505	-5.692	25.857	8,04	8,04	10,67	5,21	NO
	75%	-5.692	57.479	-5.692	58.937	8,04	8,04	2,35	2,29	NO
	100%	-5.692	85.446	-5.692	73.080	8,04	8,04	1,58	1,84	NO
Piano Primo						Travata: TraveS1-S1-10e				
Trave S1-S1	0%	-97.105	6.065	-97.105	4.801	6,03	6,03	5,67	7,17	NO
	25%	-97.105	3.327	-97.105	957	6,03	6,03	10,34	35,95	NO
	50%	-92.330	4.704	-92.330	278	6,03	6,03	7,40	NS	NO
	75%	-92.330	9.485	-92.330	2.975	6,03	6,03	3,67	11,70	NO
	100%	-92.330	13.850	-92.330	5.192	6,03	6,03	2,51	6,70	NO
Trave S1-10e	0%	-47.302	34.479	-47.302	13.287	6,03	6,03	1,12	2,91	NO
	25%	-47.302	21.323	-47.302	8.137	6,03	6,03	1,81	4,75	NO
	50%	-47.302	4.751	-25.002	2.154	6,03	6,03	8,14	18,83	NO
	75%	-25.002	7.894	-25.002	18.618	6,03	6,03	5,14	2,18	NO
	100%	-25.002	13.223	-25.002	31.595	6,03	6,03	3,07	1,28	NO
Piano Primo						Travata: Trave1-7-13				

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	$N_{Ed,s}$	$M_{Ed,3,s}$	$N_{Ed,i}$	$M_{Ed,3,i}$	$A_{s,s}$	$A_{s,i}$	CS_s	CS_i	R_f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm²]	[cm²]			
Trave 1-7	0%	-29.437	180.953	-29.437	124.435	11,37	8,04	1,02	1,04	NO
	25%	-29.437	122.473	-29.437	101.713	8,23	8,04	1,08	1,27	NO
	50%	-29.437	28.119	-29.437	45.965	8,23	8,04	4,72	2,82	NO
	75%	-14.171	110.889	-14.171	102.929	10,78	8,04	1,60	1,29	NO
	100%	-14.171	166.993	-14.171	128.027	10,78	8,04	1,06	1,04	NO
Trave 7-13	0%	-29.613	165.700	-29.613	60.248	10,78	8,04	1,05	2,15	NO
	25%	-29.613	79.188	-29.613	62.522	10,18	8,04	2,08	2,07	NO
	50%	-	-	-12.704	47.184	10,18	8,04	-	2,82	NO
	75%	-12.704	79.381	-12.704	73.175	10,18	8,04	2,12	1,82	NO
	100%	-12.704	163.108	-12.704	72.455	10,18	8,04	1,03	1,84	NO
Piano Primo						Travata: Trave2-8-14				
Trave 2-8	0%	-26.909	73.204	-26.909	20.777	12,06	12,06	1,15	4,06	NO
	25%	-26.909	26.291	-26.909	23.975	12,06	12,06	3,20	3,51	NO
	50%	-	-	-3.643	17.761	12,06	12,06	-	4,86	NO
	75%	-17.128	18.891	-17.128	27.053	12,06	12,06	4,50	3,15	NO
	100%	-17.128	61.084	-17.128	28.279	12,06	12,06	1,39	3,01	NO
Trave 8-14	0%	-3.407	88.268	-	-	14,07	12,06	1,13	-	NO
	25%	-18.063	7.408	-18.063	21.889	12,06	12,06	11,48	3,88	NO
	50%	-	-	-3.347	46.322	12,06	12,06	-	1,86	NO
	75%	-12.160	10.333	-12.160	21.768	13,67	12,06	9,30	3,93	NO
	100%	-3.127	94.502	-	-	13,67	12,06	1,03	-	NO
Piano Primo						Travata: Trave3-3e-9-9e-S1-15				
Trave 3-3e	0%	-93.288	120.920	-93.288	52.576	8,58	8,04	1,04	2,21	NO
	12,5%	-93.288	120.920	-84.390	55.875	8,58	8,04	1,04	2,12	NO
	50%	-93.288	120.920	-84.390	55.875	8,58	8,04	1,04	2,12	NO
	75%	-93.288	120.920	-84.390	55.875	8,58	8,04	1,04	2,12	NO
	87,5%	-93.288	77.744	-84.390	55.875	8,58	8,04	1,61	2,12	NO
Trave 3e-9	0%	-46.356	86.153	-46.356	61.271	8,58	8,04	1,57	2,06	NO
	25%	-46.356	56.448	-46.356	55.874	8,04	8,04	2,24	2,26	NO
	50%	-30.059	6.041	-46.356	34.089	8,04	8,04	21,47	3,70	NO
	75%	-44.383	55.502	-44.383	52.340	8,04	8,04	2,28	2,42	NO
	100%	-44.383	85.745	-44.383	57.199	8,04	8,04	1,48	2,21	NO
Trave 9-9e	0%	-333.253	126.118	-333.253	106.416	12,06	12,06	1,05	1,24	NO
	25%	-333.253	126.118	-333.253	106.416	12,06	12,06	1,05	1,24	NO
	50%	-333.253	90.386	-333.253	83.062	12,06	12,06	1,46	1,59	NO
	75%	-333.253	41.316	-333.253	65.576	8,04	12,06	1,59	2,01	NO
	100%	-333.253	41.316	-333.253	65.576	16,08	12,06	4,80	2,01	NO
Trave 9e-S1	0%	-330.919	93.152	-330.919	117.398	16,08	12,06	2,13	1,13	NO
	25%	-330.919	87.632	-330.919	112.038	16,08	12,06	2,27	1,18	NO
	50%	-303.849	86.834	-303.849	75.106	16,08	12,06	2,35	1,84	NO
	75%	-303.849	166.695	-303.849	123.035	16,08	12,06	1,23	1,12	NO
	100%	-303.849	173.703	-303.849	126.907	16,08	12,06	1,18	1,09	NO
Trave S1-15	0%	-454.821	88.312	-454.821	64.919	16,08	12,06	1,83	1,84	NO
	25%	-454.821	80.018	-454.821	56.165	16,08	12,06	2,01	2,13	NO
	50%	-276.910	44.879	-315.609	22.950	8,04	8,04	1,57	3,43	NO
	75%	-89.609	26.808	-89.609	13.464	8,04	8,04	4,29	9,00	NO
	100%	-15.600	24.441	-49.034	4.130	8,04	8,04	5,41	31,17	NO
Piano Primo						Travata: Trave4-4e-10-10e-16				
Trave 4-4e	0%	-47.058	128.316	-47.058	59.016	8,58	8,04	1,05	2,14	NO
	12,5%	-47.058	128.316	-34.361	61.653	8,58	8,04	1,05	2,09	NO
	50%	-47.058	128.316	-34.361	61.653	8,58	8,04	1,05	2,09	NO
	75%	-47.058	128.316	-34.361	61.653	8,58	8,04	1,05	2,09	NO
	100%	-47.058	82.228	-34.361	61.653	8,58	8,04	1,64	2,09	NO
Trave 4e-10	0%	-59.354	84.503	-59.354	58.347	8,58	8,04	1,57	2,12	NO
	25%	-59.354	53.870	-59.354	51.658	8,04	8,04	2,29	2,39	NO
	50%	-50.135	13.443	-50.135	37.899	8,04	8,04	9,33	3,31	NO
	75%	-50.135	67.753	-50.135	60.757	8,04	8,04	1,85	2,06	NO
	100%	-50.135	99.278	-50.135	66.554	8,04	8,04	1,26	1,88	NO
Trave 10-10e	0%	-100.685	139.615	-100.685	86.289	10,05	8,04	1,06	1,33	NO
	25%	-100.685	100.703	-100.685	77.035	8,04	8,04	1,14	1,49	NO
	50%	-100.685	25.798	-100.685	46.826	8,04	8,04	4,45	2,45	NO
	75%	-77.136	62.032	-77.136	84.354	8,04	8,04	1,93	1,42	NO
	100%	-77.136	94.254	-77.136	100.298	8,04	8,04	1,27	1,19	NO
Trave 10e-16	0%	-248.243	6.521	-248.243	15.157	8,04	8,04	12,82	5,52	NO
	25%	-248.243	12.389	-248.243	14.256	8,04	8,04	6,75	5,86	NO
	50%	-248.243	32.227	-207.483	6.961	8,04	8,04	2,59	13,25	NO
	75%	-248.243	55.825	-207.483	6.862	8,04	8,04	1,50	13,44	NO
	100%	-248.243	57.925	-207.483	6.740	8,04	8,04	1,44	13,68	NO
Piano Primo						Travata: Trave5-11-17				
Trave 5-11	0%	-28.254	74.352	-28.254	25.018	12,06	12,06	1,13	3,36	NO
	25%	-28.254	27.037	-28.254	26.207	12,06	12,06	3,11	3,21	NO
	50%	-	-	-2.123	17.443	12,06	12,06	-	4,95	NO
	75%	-18.139	21.271	-18.139	27.363	12,06	12,06	4,00	3,11	NO
	100%	-18.139	65.456	-18.139	29.096	12,06	12,06	1,30	2,92	NO
Trave 11-17	0%	341	87.476	-	-	14,07	12,06	1,14	-	NO
	25%	-16.297	8.041	-16.297	23.059	12,06	12,06	10,59	3,69	NO
	50%	-	-	328	46.487	12,06	12,06	-	1,86	NO
	75%	-10.546	11.452	-10.546	22.642	13,67	12,06	8,41	3,78	NO
	100%	430	95.098	-	-	13,67	12,06	1,02	-	NO
Piano Primo						Travata: Trave6-12-18				
Trave 6-12	0%	-31.769	185.847	-31.769	135.805	11,97	8,58	1,04	1,01	NO
	25%	-31.769	126.102	-31.769	110.094	8,83	8,04	1,12	1,17	NO
	50%	-31.769	29.413	-31.769	48.827	8,83	8,04	4,82	2,64	NO
	75%	-14.969	118.632	-14.969	106.090	11,37	8,04	1,57	1,25	NO
	100%	-14.969	177.736	-14.969	132.442	11,37	8,04	1,05	1,00	NO
Trave 12-18	0%	-28.394	172.568	-28.394	69.823	11,37	8,04	1,07	1,86	NO
	25%	-28.394	83.679	-28.394	69.851	11,37	8,04	2,20	1,86	NO
	50%	-	-	-11.798	48.200	8,23	8,04	-	2,76	NO
	75%	-11.798	87.161	-11.798	77.633	10,78	8,04	2,04	1,72	NO
	100%	-11.798	174.878	-11.798	78.258	10,78	8,04	1,02	1,70	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	$N_{Ed,s}$	$M_{Ed,3,s}$	$N_{Ed,i}$	$M_{Ed,3,i}$	$A_{s,s}$	$A_{s,i}$	CS_s	CS_i	R_f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm²]	[cm²]			
Piano Primo						Travata: Scala2e-6e-7e				
Trave 2e-6e	0%	-145.759	53.726	-145.759	30.812	14,39	8,73	1,03	1,13	NO
	25%	-145.759	31.269	-145.759	19.357	14,39	8,73	1,77	1,79	NO
	50%	-145.759	8.681	-145.759	5.729	14,39	8,73	6,38	6,05	NO
	75%	-139.500	11.355	-139.500	15.057	7,60	8,73	2,67	2,29	NO
	100%	-139.500	26.938	-139.500	33.386	7,60	8,73	1,13	1,03	NO
Trave 6e-7e	0%	-146.322	25.930	-146.513	32.656	7,60	8,73	1,50	1,37	NO
	25%	-150.887	8.384	-150.887	29.656	7,60	8,73	4,61	1,50	NO
	50%	-	-	-155.641	19.117	7,60	8,73	-	2,31	NO
	75%	-149.134	931	-148.751	5.915	7,60	7,60	41,51	6,54	NO
	100%	-158.690	25.895	-158.499	1.420	7,60	7,60	1,47	26,75	NO
Piano Primo						Travata: Scala7f-5e-1e				
Trave 5e-7f	0%	-128.452	28.905	-128.261	28.246	8,73	7,60	1,60	1,43	NO
	25%	-123.245	6.046	-123.245	27.338	8,73	7,60	7,69	1,49	NO
	50%	-	-	-111.775	17.725	8,73	7,60	-	2,34	NO
	75%	-109.488	5.019	-109.869	12.385	7,60	7,60	8,26	3,34	NO
	100%	-104.281	34.395	-104.472	6.948	7,60	7,60	1,22	6,01	NO
Trave 1e-5e	0%	-108.672	50.446	-108.672	29.170	13,26	7,60	1,05	1,11	NO
	25%	-108.672	30.947	-108.672	16.329	13,26	7,60	1,71	1,97	NO
	50%	-102.864	10.699	-102.864	1.807	13,26	7,60	4,98	18,00	NO
	75%	-106.066	17.581	-106.066	13.339	13,26	7,60	3,02	2,43	NO
	100%	-106.066	32.857	-106.066	30.717	8,73	7,60	1,10	1,04	NO
Piano rialzato						Travata: Trave1-2				
Trave 1-2	0%	-20.364	135.342	-20.364	113.074	8,58	8,04	1,04	1,16	NO
	25%	-20.364	93.731	-20.364	88.085	8,58	8,04	1,50	1,50	NO
	50%	-20.364	23.408	-20.364	34.864	8,58	8,04	6,00	3,78	NO
	75%	-13.585	92.477	-13.585	86.685	8,58	8,04	1,53	1,54	NO
	100%	-13.585	134.114	-13.585	111.648	8,58	8,04	1,06	1,19	NO
Piano rialzato						Travata: Trave2-3f				
Trave 2-3f	0%	-52.250	136.377	-52.250	66.493	9,11	8,04	1,04	1,88	NO
	25%	-52.250	86.487	-52.250	59.447	9,11	8,04	1,65	2,10	NO
	50%	-52.250	13.900	-52.250	36.082	8,04	8,04	8,99	3,46	NO
	75%	-41.006	53.600	-41.006	70.392	8,04	8,04	2,38	1,81	NO
	100%	-41.006	94.282	-41.006	86.646	8,04	8,04	1,35	1,47	NO
Piano rialzato						Travata: Trave3-1f-2f-4				
Trave 3-1f	0%	-35.699	174.806	-35.699	154.144	11,37	10,18	1,04	1,06	NO
	12,5%	-35.699	174.806	-35.699	154.144	11,37	10,18	1,04	1,06	NO
	50%	-35.699	174.806	-35.699	154.144	11,37	10,18	1,04	1,06	NO
	62,5%	-35.699	159.528	-35.699	141.332	11,37	10,18	1,14	1,15	NO
	100%	-35.699	97.701	-28.681	92.694	11,37	8,58	1,87	1,49	NO
Trave 1f-2f	0%	-38.604	79.196	-38.604	92.272	11,37	8,58	2,30	1,48	NO
	25%	-38.604	79.196	-38.604	92.272	10,18	8,58	2,05	1,48	NO
	50%	-29.877	41.893	-29.877	62.709	10,18	8,58	3,92	2,20	NO
	75%	-29.877	80.323	-29.877	95.255	10,18	8,58	2,05	1,45	NO
	100%	-29.877	80.323	-29.877	95.255	10,18	8,58	2,05	1,45	NO
Trave 2f-4	0%	-8.184	90.223	-9.580	86.045	10,18	8,58	1,87	1,65	NO
	37,5%	-8.184	147.480	-8.184	125.922	10,18	8,58	1,14	1,13	NO
	50%	-8.184	161.634	-8.184	137.258	10,18	8,58	1,04	1,04	NO
	87,5%	-8.184	161.634	-8.184	137.258	10,18	8,58	1,04	1,04	NO
	100%	-8.184	161.634	-8.184	137.258	10,18	8,58	1,04	1,04	NO
Piano rialzato						Travata: Trave5-6				
Trave 5-6	0%	-16.419	117.674	-16.419	93.512	8,04	8,04	1,13	1,42	NO
	25%	-16.419	80.416	-16.419	73.334	8,04	8,04	1,65	1,81	NO
	50%	-10.953	19.427	-10.953	30.517	8,04	8,04	6,88	4,38	NO
	75%	-10.953	80.912	-10.953	75.220	8,04	8,04	1,65	1,78	NO
	100%	-10.953	117.913	-10.953	95.653	8,04	8,04	1,13	1,40	NO
Piano rialzato						Travata: Trave4f-5				
Trave 4f-5	0%	-28.222	90.866	-28.222	83.152	8,04	8,04	1,43	1,56	NO
	25%	-28.222	51.692	-28.222	68.678	8,04	8,04	2,52	1,89	NO
	50%	-20.156	11.179	-28.222	32.470	8,04	8,04	11,78	4,01	NO
	75%	-20.156	82.139	-20.156	52.643	8,58	8,04	1,71	2,50	NO
	100%	-20.156	131.248	-20.156	57.184	8,58	8,04	1,07	2,30	NO
Piano rialzato						Travata: Trave7-8-9				
Trave 7-8	0%	-38.276	45.109	-38.276	26.347	14,07	14,07	2,17	3,72	NO
	25%	-38.276	20.705	-38.276	18.243	14,07	14,07	4,74	5,37	NO
	50%	-	-	-38.276	5.374	14,07	14,07	-	18,25	NO
	75%	-33.563	13.813	-33.563	18.589	14,07	14,07	7,13	5,30	NO
	100%	-33.563	34.901	-33.563	30.009	14,07	14,07	2,82	3,28	NO
Trave 8-9	0%	-14.668	35.443	-14.668	21.449	14,07	14,07	2,82	4,67	NO
	25%	-14.668	14.890	-14.668	15.114	14,07	14,07	6,72	6,62	NO
	50%	-	-	2.215	5.344	14,07	14,07	-	18,99	NO
	75%	-11.576	13.899	-11.576	14.687	14,07	14,07	7,22	6,83	NO
	100%	-11.576	34.204	-11.576	21.272	14,07	14,07	2,93	4,72	NO
Piano rialzato						Travata: Trave9-7f-8f-10				
Trave 9-7f	0%	-211.392	54.790	-211.392	17.012	14,07	14,07	1,52	4,89	NO
	37,5%	-211.392	40.205	-211.392	13.153	14,07	14,07	2,07	6,32	NO
	50%	-211.392	20.080	-211.392	7.714	14,07	14,07	4,14	10,78	NO
	87,5%	-204.407	4.377	-191.183	11.044	14,07	14,07	19,14	7,69	NO
	100%	-54.947	11.485	-191.183	25.381	14,07	14,07	8,41	3,35	NO
Trave 7f-8f	0%	-28.915	44.976	-28.915	56.150	14,07	14,07	2,20	1,76	NO
	25%	-28.915	21.951	-28.915	34.285	14,07	14,07	4,50	2,88	NO
	50%	-	-	-6.823	10.485	14,07	14,07	-	9,61	NO
	75%	-28.017	23.302	-28.017	34.636	14,07	14,07	4,25	2,86	NO
	100%	-28.017	46.723	-28.017	56.105	14,07	14,07	2,12	1,76	NO
Trave 8f-10	0%	-59.998	8.777	-154.264	27.361	14,07	14,07	10,96	3,22	NO
	12,5%	-59.998	6.269	-154.264	13.335	14,07	14,07	15,34	6,61	NO
	50%	-144.310	17.133	-144.310	6.177	14,07	14,07	5,19	14,40	NO
	62,5%	-144.310	36.832	-144.310	11.396	14,07	14,07	2,42	7,81	NO
	100%	-144.310	51.105	-144.310	15.095	14,07	14,07	1,74	5,89	NO
Piano rialzato						Travata: Trave10-11-12				

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	$N_{Ed,s}$	$M_{Ed,3,s}$	$N_{Ed,i}$	$M_{Ed,3,i}$	$A_{s,s}$	$A_{s,i}$	CS_s	CS_i	R_f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm²]	[cm²]			
Trave 10-11	0%	-19.087	33.229	-19.087	19.601	14,07	14,07	3,00	5,09	NO
	25%	-19.087	13.430	-19.087	14.646	14,07	14,07	7,42	6,81	NO
	50%	-	-	-6.083	5.534	14,07	14,07	-	18,21	NO
	75%	-17.531	12.823	-17.531	13.045	14,07	14,07	7,78	7,65	NO
	100%	-17.531	33.068	-17.531	17.554	14,07	14,07	3,02	5,69	NO
Trave 11-12	0%	-42.897	31.318	-42.897	22.466	14,07	14,07	3,12	4,35	NO
	25%	-42.897	11.819	-42.897	14.679	14,07	14,07	8,26	6,65	NO
	50%	-	-	-38.683	5.534	14,07	14,07	-	17,71	NO
	75%	-38.683	16.666	-38.683	16.728	14,07	14,07	5,88	5,86	NO
	100%	-38.683	37.447	-38.683	23.233	14,07	14,07	2,62	4,22	NO
Piano rialzato						Travata: Trave13-14				
Trave 13-14	0%	-25.485	90.601	-25.485	68.891	8,04	8,04	1,44	1,90	NO
	25%	-25.485	60.925	-25.485	55.841	8,04	8,04	2,14	2,34	NO
	50%	-25.485	13.003	-25.485	24.787	8,04	8,04	10,05	5,27	NO
	75%	-23.026	59.961	-23.026	53.725	8,04	8,04	2,19	2,44	NO
	100%	-23.026	89.847	-23.026	66.565	8,04	8,04	1,46	1,97	NO
Piano rialzato						Travata: Trave14-15				
Trave 14-15	0%	-56.810	140.198	-56.810	93.766	9,11	8,04	1,01	1,32	NO
	25%	-56.810	90.580	-56.810	74.736	9,11	8,04	1,56	1,66	NO
	50%	-52.608	20.441	-52.608	45.111	9,11	8,04	6,96	2,77	NO
	75%	-52.608	95.552	-52.608	92.724	9,64	8,04	1,58	1,35	NO
	100%	-52.608	145.263	-52.608	111.663	9,64	8,04	1,04	1,12	NO
Piano rialzato						Travata: TraveS1-16-17				
Trave S1-16	0%	-107.158	94.177	-107.158	87.743	8,58	8,04	1,30	1,29	NO
	25%	-99.089	120.342	-99.089	107.698	8,58	8,04	1,03	1,07	NO
	37,5%	-99.089	120.342	-99.089	107.698	8,58	8,04	1,03	1,07	NO
	75%	-99.089	120.342	-99.089	107.698	8,58	8,04	1,03	1,07	NO
	100%	-99.089	120.342	-99.089	107.698	8,58	8,04	1,03	1,07	NO
Trave 16-17	0%	-22.647	109.177	-22.647	73.765	8,58	8,04	1,28	1,78	NO
	25%	-22.647	67.503	-22.647	63.341	8,58	8,04	2,07	2,07	NO
	50%	-13.997	12.239	-13.997	32.153	8,04	8,04	10,87	4,14	NO
	75%	-13.997	76.346	-13.997	61.190	8,04	8,04	1,74	2,17	NO
	100%	-13.997	117.670	-13.997	71.966	8,04	8,04	1,13	1,85	NO
Piano rialzato						Travata: Trave17-18				
Trave 17-18	0%	-8.666	88.684	-8.666	54.456	8,04	8,04	1,51	2,46	NO
	25%	-8.666	58.957	-8.666	45.009	8,04	8,04	2,28	2,98	NO
	50%	-8.666	10.939	-6.991	25.218	8,04	8,04	12,27	5,34	NO
	75%	-6.991	51.347	-6.991	55.975	8,04	8,04	2,62	2,40	NO
	100%	-6.991	77.633	-6.991	68.863	8,04	8,04	1,73	1,95	NO
Piano rialzato						Travata: TraveS1-S1-9f				
Trave S1-S1	0%	-45.328	7.229	-45.328	5.503	6,03	6,03	5,37	7,06	NO
	25%	-45.328	4.885	-45.328	2.465	6,03	6,03	7,95	15,75	NO
	50%	-67.455	4.707	-50.898	1.371	6,03	6,03	7,85	27,98	NO
	75%	-67.455	8.828	-67.455	3.322	6,03	6,03	4,18	11,12	NO
	100%	-67.455	12.617	-67.455	5.375	6,03	6,03	2,93	6,87	NO
Trave S1-9f	0%	-34.949	29.117	-34.949	11.323	6,03	6,03	1,36	3,51	NO
	25%	-34.949	17.933	-34.949	6.983	6,03	6,03	2,21	5,69	NO
	50%	-40.110	3.849	-34.949	1.825	6,03	6,03	10,20	21,76	NO
	75%	-16.579	6.566	-16.579	15.980	6,03	6,03	6,29	2,58	NO
	100%	-16.579	11.083	-16.579	26.987	6,03	6,03	3,72	1,53	NO
Piano rialzato						Travata: Trave1-7-13				
Trave 1-7	0%	-39.476	166.633	-39.476	123.667	10,78	8,04	1,03	1,03	NO
	25%	-39.476	112.161	-39.476	101.049	10,78	8,04	1,54	1,26	NO
	50%	-39.476	25.114	-39.476	45.592	10,78	8,04	6,86	2,80	NO
	75%	-22.694	110.351	-22.694	92.269	10,78	8,04	1,59	1,42	NO
	100%	-22.694	166.115	-22.694	113.595	10,78	8,04	1,06	1,15	NO
Trave 7-13	0%	-54.556	158.362	-54.556	52.882	10,78	8,04	1,07	2,35	NO
	25%	-54.556	74.025	-54.556	56.925	9,64	8,04	2,03	2,18	NO
	50%	-	-	-34.119	47.818	9,64	8,04	-	2,69	NO
	75%	-34.119	71.976	-34.119	71.370	9,64	8,04	2,15	1,80	NO
	100%	-34.119	151.921	-34.119	69.784	9,64	8,04	1,02	1,84	NO
Piano rialzato						Travata: Trave2-8-14				
Trave 2-8	0%	-20.689	70.900	-20.689	32.785	14,07	14,07	1,40	3,03	NO
	25%	-20.689	27.471	-20.689	28.447	14,07	14,07	3,62	3,49	NO
	50%	-	-	21.304	15.640	14,07	14,07	-	6,58	NO
	75%	-7.965	25.322	-7.965	25.172	14,07	14,07	3,97	3,99	NO
	100%	-7.965	69.227	-7.965	29.036	14,07	14,07	1,45	3,46	NO
Trave 8-14	0%	13.805	106.584	-	-	16,08	14,07	1,08	-	NO
	25%	-13.140	5.457	-13.140	26.744	14,07	14,07	18,33	3,74	NO
	50%	-	-	13.578	58.356	14,07	14,07	-	1,75	NO
	75%	-5.380	10.423	-5.380	25.527	16,74	14,07	11,35	3,94	NO
	100%	14.386	117.791	-	-	16,74	14,07	1,02	-	NO
Piano rialzato						Travata: Trave3-3f-9-S1-15				
Trave 3-3f	0%	-86.844	112.718	-86.844	50.638	8,04	8,04	1,04	2,33	NO
	12,5%	-86.844	112.718	-76.205	53.631	8,04	8,04	1,04	2,24	NO
	50%	-86.844	112.718	-76.205	53.631	8,04	8,04	1,04	2,24	NO
	75%	-86.844	112.718	-76.205	53.631	8,04	8,04	1,04	2,24	NO
	87,5%	-86.844	71.668	-76.205	53.631	8,04	8,04	1,64	2,24	NO
Trave 3f-9	0%	-53.356	83.293	-53.356	66.467	8,04	8,04	1,50	1,88	NO
	25%	-53.356	52.736	-53.356	59.926	8,04	8,04	2,37	2,08	NO
	50%	-46.090	9.062	-53.356	34.444	8,04	8,04	13,94	3,62	NO
	75%	-46.090	67.838	-46.090	52.128	8,04	8,04	1,86	2,42	NO
	100%	-46.090	102.127	-46.090	54.937	8,04	8,04	1,24	2,30	NO
Trave 9-S1	0%	-73.057	136.169	-73.057	104.837	10,05	8,04	1,13	1,15	NO
	25%	-73.057	97.136	-73.057	87.836	8,04	8,04	1,24	1,37	NO
	50%	-69.417	26.267	-69.417	43.561	8,04	8,04	4,62	2,79	NO
	75%	-69.417	102.945	-69.417	89.175	8,04	8,04	1,18	1,36	NO
	100%	-69.417	142.788	-69.417	105.366	10,05	8,04	1,08	1,15	NO
Trave S1-15	0%	-186.132	65.399	-186.132	45.854	8,04	8,04	1,41	2,25	NO
	25%	-186.132	64.473	-186.132	39.216	8,04	8,04	1,43	2,63	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	$N_{Ed,s}$	$M_{Ed,3,s}$	$N_{Ed,i}$	$M_{Ed,3,i}$	$A_{s,s}$	$A_{s,i}$	CS_s	CS_i	R_f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm²]	[cm²]			
	50%	-152.708	30.400	-152.708	12.609	8,04	8,04	3,29	8,67	NO
	75%	-50.476	21.800	-50.476	9.679	8,04	8,04	5,70	13,27	NO
	100%	-18.659	23.611	-46.340	3.871	8,04	8,04	5,58	33,39	NO
Piano rialzato						Travata: Trave4-4f-10-9f-16				
Trave 4-4f	0%	-67.151	126.005	-67.151	57.201	8,58	8,04	1,04	2,13	NO
	12,5%	-67.151	126.005	-57.462	63.361	8,58	8,04	1,04	1,96	NO
	50%	-67.151	126.005	-57.462	63.361	8,58	8,04	1,04	1,96	NO
	75%	-67.151	126.005	-57.462	63.361	8,58	8,04	1,04	1,96	NO
	100%	-67.151	79.997	-57.462	63.361	8,58	8,04	1,63	1,96	NO
Trave 4f-10	0%	-61.923	75.174	-61.923	56.390	8,58	8,04	1,75	2,18	NO
	25%	-61.923	44.097	-61.923	52.861	8,04	8,04	2,79	2,33	NO
	50%	-50.168	10.278	-50.168	38.224	8,04	8,04	12,20	3,28	NO
	75%	-50.168	70.337	-50.168	49.723	8,04	8,04	1,78	2,52	NO
	100%	-50.168	106.229	-50.168	49.650	8,04	8,04	1,18	2,53	NO
Trave 10-9f	0%	-92.084	131.525	-92.084	61.431	10,05	8,04	1,14	1,90	NO
	25%	-92.084	94.679	-92.084	56.871	8,04	8,04	1,23	2,05	NO
	50%	-92.084	24.293	-92.084	36.893	8,04	8,04	4,80	3,16	NO
	75%	-70.071	50.680	-70.071	76.410	8,04	8,04	2,39	1,59	NO
	100%	-70.071	78.225	-70.071	90.271	8,04	8,04	1,55	1,34	NO
Trave 9f-16	0%	-93.767	7.342	-227.535	16.813	8,04	8,04	15,83	5,23	NO
	25%	-179.603	13.769	-227.535	15.808	8,04	8,04	7,13	5,57	NO
	50%	-227.535	29.148	-187.050	9.946	8,04	8,04	3,02	9,71	NO
	75%	-227.535	52.184	-187.050	9.836	8,04	8,04	1,69	9,82	NO
	100%	-227.535	54.240	-187.050	9.702	8,04	8,04	1,62	9,95	NO
Piano rialzato						Travata: Trave5-11-17				
Trave 5-11	0%	-32.402	66.922	-32.402	24.684	12,06	12,06	1,25	3,39	NO
	25%	-32.402	23.362	-32.402	25.964	12,06	12,06	3,59	3,23	NO
	50%	-	-	-641	16.818	12,06	12,06	-	5,14	NO
	75%	-21.414	21.300	-21.414	22.654	12,06	12,06	3,98	3,74	NO
	100%	-21.414	65.386	-21.414	20.851	12,06	12,06	1,30	4,06	NO
Trave 11-17	0%	-23.277	86.928	-	-	14,07	12,06	1,13	-	NO
	25%	-35.864	6.107	-35.864	21.842	12,06	12,06	13,67	3,82	NO
	50%	-	-	-23.277	46.923	12,06	12,06	-	1,80	NO
	75%	-28.513	10.032	-28.513	21.685	14,20	12,06	9,79	3,88	NO
	100%	-22.601	94.741	-	-	14,20	12,06	1,04	-	NO
Piano rialzato						Travata: Trave6-12-18				
Trave 6-12	0%	-43.503	174.361	-43.503	141.115	11,37	9,11	1,04	1,02	NO
	25%	-43.503	117.681	-43.503	113.907	8,83	8,04	1,18	1,11	NO
	50%	-43.503	26.657	-43.503	49.879	8,83	8,04	5,23	2,54	NO
	75%	-28.587	122.867	-28.587	97.993	11,97	8,04	1,58	1,32	NO
	100%	-28.587	183.463	-28.587	121.283	11,97	8,04	1,06	1,07	NO
Trave 12-18	0%	-63.552	169.937	-63.552	65.140	11,97	8,04	1,10	1,88	NO
	25%	-63.552	81.171	-63.552	66.515	11,97	8,04	2,30	1,84	NO
	50%	-	-	-43.881	50.390	8,23	8,04	-	2,51	NO
	75%	-43.881	81.557	-43.881	79.569	10,78	8,04	2,10	1,59	NO
	100%	-43.881	166.957	-43.881	80.077	10,78	8,04	1,02	1,58	NO
Piano rialzato						Travata: Scala2f-6f-8f				
Trave 2f-6f	0%	-132.687	43.682	-132.687	25.978	12,13	7,60	1,09	1,19	NO
	25%	-132.687	25.310	-132.687	16.382	12,13	7,60	1,88	1,89	NO
	50%	-132.687	7.086	-132.687	4.738	12,13	7,60	6,71	6,54	NO
	75%	-126.300	10.107	-126.300	11.733	7,60	7,60	3,06	2,63	NO
	100%	-126.300	23.833	-126.300	25.975	7,60	7,60	1,30	1,19	NO
Trave 6f-8f	0%	-132.993	22.965	-133.184	25.579	7,60	7,60	1,73	1,55	NO
	25%	-137.557	6.349	-137.557	25.113	7,60	7,60	6,21	1,57	NO
	50%	-	-	-142.312	17.329	7,60	7,60	-	2,26	NO
	75%	-	-	-140.332	5.832	7,60	7,60	-	6,73	NO
	100%	-145.277	22.057	-145.087	549	7,60	7,60	1,76	70,91	NO
Piano rialzato						Travata: Scala1g-5f-1f				
Trave 5f-1g	0%	-82.627	23.897	-82.436	19.963	7,60	7,60	1,81	2,17	NO
	25%	-77.666	5.538	-77.666	20.906	7,60	7,60	7,89	2,09	NO
	50%	-	-	-72.517	13.357	7,60	7,60	-	3,30	NO
	75%	-58.111	4.657	-58.492	6.228	7,60	7,60	9,67	7,23	NO
	100%	-53.150	29.535	-	-	7,60	7,60	1,54	-	NO
Trave 1f-5f	0%	-67.894	36.987	-67.894	26.329	8,73	7,60	1,03	1,29	NO
	25%	-67.894	22.484	-67.894	15.198	8,73	7,60	1,69	2,23	NO
	50%	-67.894	7.554	-67.894	2.412	8,73	7,60	5,04	14,07	NO
	75%	-59.526	13.900	-59.526	9.218	8,73	7,60	2,77	3,73	NO
	100%	-59.526	27.309	-59.526	21.445	7,60	7,60	1,25	1,60	NO
Piano Terra						Travata: Trave7-8-9-1g-2g-10				
Trave 8-7	0%	-16.815	29.259	-16.815	12.957	8,04	8,04	4,53	10,23	NO
	25%	-16.815	15.060	-16.815	13.329	8,04	8,04	8,80	9,94	NO
	50%	-15.443	76	-15.443	12.104	8,04	8,04	NS	10,97	NO
	75%	-15.443	21.388	-15.443	13.191	8,04	8,04	6,21	10,07	NO
	100%	-15.443	37.008	-15.443	11.402	8,04	8,04	3,59	11,65	NO
Trave 9-8	0%	8.388	30.859	8.388	14.814	8,04	8,04	4,46	9,30	NO
	25%	8.388	14.856	8.388	15.917	8,04	8,04	9,27	8,66	NO
	50%	-	-	8.388	13.155	8,04	8,04	-	10,47	NO
	75%	8.533	21.724	8.533	10.720	8,04	8,04	6,34	12,85	NO
	100%	8.533	40.733	8.533	6.065	8,04	8,04	3,38	22,72	NO
Trave 9-1g	0%	-25.609	25.721	7.959	9.636	8,04	8,04	5,08	14,29	NO
	37,5%	-25.609	25.721	-12.523	21.057	8,04	8,04	5,08	6,33	NO
	50%	-25.609	25.721	-9.435	24.299	8,04	8,04	5,08	5,52	NO
	87,5%	-25.609	23.024	-9.435	24.299	8,04	8,04	5,67	5,52	NO
	100%	-25.609	12.170	-9.435	24.299	8,04	8,04	10,73	5,52	NO
Trave 1g-2g	0%	3.800	12.643	3.800	30.385	8,04	8,04	10,82	4,50	NO
	25%	3.800	12.643	3.800	30.385	8,04	8,04	10,82	4,50	NO
	50%	8.546	10.887	3.800	20.272	8,04	8,04	12,66	6,75	NO
	75%	8.546	22.336	8.546	16.848	8,04	8,04	6,17	8,18	NO
	100%	8.546	22.336	8.546	16.848	8,04	8,04	6,17	8,18	NO
Trave 2g-10	0%	-63.846	17.583	-63.846	2.099	8,04	8,04	6,97	58,41	NO

Travi - Verifiche pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	$N_{Ed,s}$	$M_{Ed,3,s}$	$N_{Ed,i}$	$M_{Ed,3,i}$	$A_{s,s}$	$A_{s,i}$	CS_s	CS_i	R_f
	[%]	[N]	[N·m]	[N]	[N·m]	[cm²]	[cm²]			
	12,5%	-63.846	23.990	-63.846	4.516	8,04	8,04	5,11	27,15	NO
	50%	-63.846	25.579	-63.846	5.095	8,04	8,04	4,79	24,06	NO
	62,5%	-63.846	25.579	-63.846	5.095	8,04	8,04	4,79	24,06	NO
	100%	-63.846	25.579	-63.846	5.095	8,04	8,04	4,79	24,06	NO
Piano Terra						Travata: Trave3-9-P1-15				
Trave 3-9	0%	-29.758	55.315	-29.758	30.475	8,04	8,04	2,35	4,26	NO
	25%	-29.758	26.757	-29.758	31.217	8,04	8,04	4,85	4,16	NO
	50%	-	-	-37.417	26.492	8,04	8,04	-	4,84	NO
	75%	-27.681	40.587	-27.681	22.891	8,04	8,04	3,21	5,69	NO
	100%	-27.681	74.237	-27.681	16.969	8,04	8,04	1,75	7,67	NO
Trave 9-P1	0%	-17.385	35.143	-	-	8,04	14,07	1,69	-	NO
	25%	-17.385	7.921	-17.385	10.637	14,07	14,07	12,60	9,39	NO
	50%	-	-	-16.984	16.244	14,07	14,07	-	6,15	NO
	75%	-15.590	3.570	-15.590	9.937	14,07	14,07	28,01	10,06	NO
	100%	-15.590	29.063	-	-	14,07	14,07	3,44	-	NO
Trave P1-15	0%	-75.553	8.573	-75.553	10.821	14,07	14,07	11,07	8,77	NO
	25%	-65.949	14.516	-65.949	2.010	14,07	14,07	6,59	47,60	NO
	50%	-31.484	9.385	-40.047	1.920	14,07	14,07	10,51	50,99	NO
	75%	-10.174	9.158	-13.625	808	14,07	14,07	10,97	NS	NO
	100%	-4.735	9.185	-4.735	335	14,07	14,07	10,99	NS	NO
Piano Terra						Travata: Trave2-8-14				
Trave 2-8	0%	-35.682	59.006	-35.682	48.774	8,04	8,04	2,18	2,64	NO
	25%	-35.682	37.881	-35.682	46.631	8,04	8,04	3,39	2,76	NO
	50%	-19.654	6.286	-35.682	30.060	8,04	8,04	20,98	4,28	NO
	75%	-19.654	56.839	-19.654	17.034	8,04	8,04	2,32	7,74	NO
	100%	-19.654	85.464	-19.654	15.724	8,04	8,04	1,54	8,39	NO
Trave 8-14	0%	-21.026	103.284	-	-	8,04	8,04	1,27	-	NO
	25%	-35.950	27.422	-20.147	41.674	8,04	8,04	4,68	3,16	NO
	50%	-	-	-21.026	57.676	8,04	8,04	-	2,28	NO
	75%	-23.927	35.374	-21.026	37.697	8,04	8,04	3,70	3,49	NO
	100%	-20.147	115.386	-	-	8,04	8,04	1,14	-	NO
Piano Terra						Travata: Trave10-P3-16				
Trave 10-P3	0%	-61.089	65.742	-61.089	48.728	8,04	8,04	1,87	2,53	NO
	25%	-61.089	47.240	-61.089	45.528	8,04	8,04	2,61	2,71	NO
	50%	-61.089	12.538	-61.089	30.896	8,04	8,04	9,82	3,99	NO
	75%	-52.074	33.942	-52.074	27.222	8,04	8,04	3,69	4,59	NO
	100%	-52.074	53.149	-52.074	29.717	8,04	8,04	2,35	4,21	NO
Trave P3-16	0%	-72.925	19.984	-	-	8,04	8,04	6,04	-	NO
	25%	-72.925	19.629	-34.595	2.604	8,04	8,04	6,15	49,44	NO
	50%	-34.595	16.828	-34.595	10.818	8,04	8,04	7,65	11,90	NO
	75%	-34.595	26.402	-34.595	16.658	8,04	8,04	4,88	7,73	NO
	100%	-34.595	26.705	-34.595	16.789	8,04	8,04	4,82	7,67	NO

LEGENDA:

Id_{Tr}	Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
$\%L_{LI}$	Posizione della sezione per la quale vengono forniti i valori di verifica, valutata come % della lunghezza libera d'inflessione (L_{LI}), a partire dall'estremo iniziale.
R_f	[SI] = nodo con presenza di rinforzo; [NO] = nodo senza rinforzo.
$N_{Ed,s}$, $M_{Ed,3,s}$	Sollecitazioni di progetto per armatura superiore.
$N_{Ed,i}$, $M_{Ed,3,i}$	Sollecitazioni di progetto per armatura inferiore.
$A_{s,s}$, $A_{s,i}$	Armatura a flessione superiore e inferiore.
CS_{sup}, CS_{inf}	Coefficiente di sicurezza relativo alle sollecitazioni che tendono le fibre superiori e inferiori ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).

TRAVI - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO STATO LIMITE ULTIMO (Elevazione)

Travi - Verifiche a taglio per pressoflessione retta allo stato limite ultimo

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
Torrino									Travata: Trave2-3-4-5						
Trave 2-3	0%	+	89.812	5,47	491.497	1.593.193	8.480	0	352.256	0	2,50	1,1310	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.077	8,92	491.497	1.593.193	8.480	0	352.256	0	2,50	1,1310	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	80.515	6,10	491.497	637.277	8.480	0	0	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-62.739	7,83	491.497	637.277	8.480	0	0	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	71.217	6,90	491.497	637.277	8.480	0	0	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-70.402	6,98	491.497	637.277	8.480	0	0	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	63.274	7,77	491.497	637.277	8.480	0	0	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-79.598	6,17	491.497	637.277	8.480	0	0	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	54.268	9,06	491.497	1.593.193	8.480	0	357.320	0	2,50	1,1310	0,0000	0,0000	NO
		-	-91.466	5,37	491.497	1.593.193	8.480	0	357.320	0	2,50	1,1310	0,0000	0,0000	NO
Trave 3-4	0%	+	75.631	4,40	333.022	1.035.575	7.069	0	212.491	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.821	5,76	333.022	1.035.575	7.069	0	212.491	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	70.671	4,71	333.022	517.788	7.069	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-61.465	5,42	333.022	517.788	7.069	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	65.723	5,07	333.022	517.788	7.069	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.105	5,12	333.022	517.788	7.069	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	62.092	5,36	333.022	517.788	7.069	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-70.045	4,75	333.022	517.788	7.069	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	58.468	5,70	333.022	1.035.575	7.069	0	209.858	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-74.976	4,44	333.022	1.035.575	7.069	0	209.858	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 4-5	0%	+	65.476	7,50	491.097	1.593.193	5.257	0	278.429	0	2,50	1,1310	0,0000	0,0000	NO
		-	-59.183	8,30	491.097	1.593.193	5.257	0	278.429	0	2,50	1,1310	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	59.625	8,24	491.097	637.277	5.257	0	0	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.034	7,55	491.097	637.277	5.257	0	0	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	53.774	9,13	491.097	637.277	5.257	0	0	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-70.885	6,93	491.097	637.277	5.257	0	0	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	47.923	10,25	491.097	637.277	5.257	0	0	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-76.736	6,40	491.097	637.277	5.257	0	0	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	42.072	11,67	491.097	1.593.193	5.257	0	378.629	0	2,50	1,1310	0,0000	0,0000	NO
		-	-82.587	5,95	491.097	1.593.193	5.257	0	378.629	0	2,50	1,1310	0,0000	0,0000	NO
Torrino									Travata: Trave1a-9-10						
Trave 1a-9	0%	+	108.986	1,50	163.481	796.596	0	0	90.318	0	2,50	0,5655	0,0000	3,9389	NO
		-	-101.719	1,61	163.481	796.596	0	0	90.318	0	2,50	0,5655	0,0000	3,9389	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
	25%	+	106.270	1,54	163.481	354.043	0	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
		-	-103.377	1,58	163.481	354.043	0	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	104.299	1,57	163.481	354.043	0	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
		-	-104.963	1,56	163.481	354.043	0	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	103.270	1,58	163.481	354.043	0	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
		-	-106.474	1,54	163.481	354.043	0	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	102.593	1,59	163.481	796.596	0	0	88.394	0	2,50	0,5655	0,0000	3,8783	NO
		-	-107.311	1,52	163.481	796.596	0	0	88.394	0	2,50	0,5655	0,0000	3,8783	NO
Trave 9-10	0%	+	43.573	3,75	163.481	796.596	0	0	96.393	0	2,50	0,5655	0,0000	0,0000	NO
		-	-37.541	4,35	163.481	796.596	0	0	96.393	0	2,50	0,5655	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	41.881	3,90	163.481	318.638	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.866	4,21	163.481	318.638	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	40.192	4,07	163.481	318.638	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-40.191	4,07	163.481	318.638	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	38.866	4,21	163.481	318.638	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-41.883	3,90	163.481	318.638	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	37.541	4,35	163.481	796.596	0	0	96.397	0	2,50	0,5655	0,0000	0,0000	NO
		-	-43.575	3,75	163.481	796.596	0	0	96.397	0	2,50	0,5655	0,0000	0,0000	NO
Torrino									Travata: Trave2a-3a-4a						
Trave 2a-3a	0%	+	74.895	1,64	122.611	637.277	0	0	67.267	0	2,50	0,4524	0,0000	2,7068	NO
		-	-70.457	1,74	122.611	637.277	0	0	67.267	0	2,50	0,4524	0,0000	2,7068	NO
	25%	+	73.277	1,67	122.611	637.277	0	0	0	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-71.509	1,71	122.611	637.277	0	0	0	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	72.102	1,70	122.611	318.638	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-72.536	1,69	122.611	318.638	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	71.443	1,72	122.611	318.638	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-73.403	1,67	122.611	318.638	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	70.985	1,73	122.611	318.638	0	0	65.996	0	2,50	0,2262	0,0000	2,6703	NO
		-	-73.885	1,66	122.611	318.638	0	0	65.996	0	2,50	0,2262	0,0000	2,6703	NO
Trave 3a-4a	0%	+	53.995	3,69	199.268	517.788	185	0	116.274	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-47.151	4,23	199.268	517.788	185	0	116.274	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	52.244	3,81	199.268	517.788	185	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.784	4,08	199.268	517.788	185	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	50.451	3,95	199.268	517.788	185	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-50.424	3,95	199.268	517.788	185	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	48.800	4,08	199.268	517.788	185	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-52.227	3,82	199.268	517.788	185	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	47.149	4,23	199.268	1.035.575	185	0	116.294	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-54.005	3,69	199.268	1.035.575	185	0	116.294	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Torrino									Travata: Trave3-9-3a						
Trave 3-9	0%	+	58.043	3,44	199.408	1.035.575	1.226	0	160.795	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.644	7,78	199.408	1.035.575	1.226	0	160.795	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	50.525	3,95	199.408	517.788	1.226	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-31.242	6,38	199.408	517.788	1.226	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	39.691	5,02	199.408	517.788	1.226	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.573	5,17	199.408	517.788	1.226	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	31.113	6,41	199.408	517.788	1.226	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-50.544	3,95	199.408	517.788	1.226	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	24.232	8,23	199.408	1.035.575	1.226	0	165.067	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.517	3,30	199.408	1.035.575	1.226	0	165.067	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 9-3a	0%	+	96.070	2,07	199.247	1.035.575	33	0	118.218	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-82.083	2,43	199.247	1.035.575	33	0	118.218	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	92.263	2,16	199.247	517.788	33	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-84.807	2,35	199.247	517.788	33	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	87.711	2,27	199.247	517.788	33	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-88.096	2,26	199.247	517.788	33	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	84.741	2,35	199.247	517.788	33	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-92.373	2,16	199.247	517.788	33	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	82.813	2,41	199.247	1.035.575	33	0	116.319	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-94.881	2,10	199.247	1.035.575	33	0	116.319	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Torrino									Travata: Trave4-10-4a						
Trave 4-10	0%	+	53.542	3,72	199.327	1.035.575	624	0	152.617	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.899	7,14	199.327	1.035.575	624	0	152.617	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	46.253	4,31	199.327	517.788	624	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-33.366	5,97	199.327	517.788	624	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	38.886	5,13	199.327	517.788	624	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.886	5,13	199.327	517.788	624	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	33.367	5,97	199.327	517.788	624	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-46.252	4,31	199.327	517.788	624	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	27.847	7,16	199.327	1.035.575	624	0	152.795	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-53.620	3,72	199.327	1.035.575	624	0	152.795	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 10-4a	0%	+	95.012	2,10	199.243	1.035.575	0	0	115.444	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-83.733	2,38	199.243	1.035.575	0	0	115.444	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	91.771	2,17	199.243	517.788	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-86.161	2,31	199.243	517.788	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	88.542	2,25	199.243	517.788	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-88.603	2,25	199.243	517.788	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	86.113	2,31	199.243	517.788	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-91.845	2,17	199.243	517.788	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	84.230	2,37	199.243	1.035.575	0	0	114.161	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-94.246	2,11	199.243	1.035.575	0	0	114.161	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano quarto									Travata: Trave1-2-3						
Trave 1-2	0%	+	87.103	4,05	352.816	1.832.171	2.167	0	219.972	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-69.261	5,09	352.816	1.832.171	2.167	0	219.972	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	81.543	4,33	352.816	916.086	2.167	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-72.622	4,86	352.816	916.086	2.167	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	75.983	4,64	352.816	916.086	2.167	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-75.984	4,64	352.816	916.086	2.167	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
	75%	+	72.622	4,86	352.816	916.086	2.167	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-81.545	4,33	352.816	916.086	2.167	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	69.261	5,09	352.816	1.832.171	2.167	0	219.940	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-87.084	4,05	352.816	1.832.171	2.167	0	219.940	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 2-3	0%	+	88.232	4,00	352.507	1.832.171	0	0	247.484	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.863	6,20	352.507	1.832.171	0	0	247.484	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	78.325	4,50	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-62.630	5,63	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	68.397	5,15	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-68.396	5,15	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	62.630	5,63	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-78.325	4,50	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	56.863	6,20	352.507	1.832.171	0	0	247.510	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-88.252	3,99	352.507	1.832.171	0	0	247.510	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano quarto									Travata: Trave3-1b-2b-4						
Trave 3-1b	0%	+	459.055	1,00	459.447	1.172.590	0	0	187.328	0	1,60	0,4524	0,0000	16,5907	NO
		-	-447.101	1,00	448.027	1.238.548	0	0	187.328	0	1,69	0,4524	0,0000	16,5907	NO
	12,5%	+	455.403	1,00	455.659	1.194.576	0	0	185.174	0	1,63	0,4524	0,0000	16,4587	NO
		-	-448.916	1,00	449.302	1.231.219	0	0	185.174	0	1,68	0,4524	0,0000	16,4587	NO
	50%	+	451.751	1,00	451.850	1.216.562	0	0	182.985	0	1,66	0,4524	0,0000	16,3267	NO
		-	-450.734	1,00	451.850	1.216.562	0	0	182.985	0	1,66	0,4524	0,0000	16,3267	NO
	62,5%	+	449.937	1,00	450.577	1.223.890	0	0	184.360	0	1,67	0,4524	0,0000	16,4219	NO
		-	-454.383	1,00	454.391	1.201.904	0	0	184.360	0	1,64	0,4524	0,0000	16,4219	NO
	100%	+	448.121	1,00	449.302	615.610	0	0	186.525	0	1,68	0,2262	0,0000	16,5538	NO
		-	-458.035	1,00	458.187	589.959	0	0	186.525	0	1,61	0,2262	0,0000	16,5538	NO
Trave 1b-2b	0%	+	210.760	1,67	352.790	916.086	1.987	0	204.643	0	2,50	0,2262	0,0000	7,6171	NO
		-	-185.283	1,90	352.790	916.086	1.987	0	204.643	0	2,50	0,2262	0,0000	7,6171	NO
	25%	+	202.251	1,74	352.790	916.086	1.987	0	194.072	0	2,50	0,2262	0,0000	7,3096	NO
		-	-189.513	1,86	352.790	916.086	1.987	0	194.072	0	2,50	0,2262	0,0000	7,3096	NO
	50%	+	193.743	1,82	352.790	916.086	1.987	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-193.742	1,82	352.790	916.086	1.987	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	189.513	1,86	352.790	916.086	1.987	0	194.071	0	2,50	0,2262	0,0000	7,3095	NO
		-	-202.250	1,74	352.790	916.086	1.987	0	194.071	0	2,50	0,2262	0,0000	7,3095	NO
	100%	+	185.283	1,90	352.790	916.086	1.987	0	204.644	0	2,50	0,2262	0,0000	7,6171	NO
		-	-210.761	1,67	352.790	916.086	1.987	0	204.644	0	2,50	0,2262	0,0000	7,6171	NO
Trave 4-2b	0%	+	461.500	1,00	462.724	1.157.932	4.099	0	187.118	0	1,58	0,4524	0,0000	16,6791	NO
		-	-450.013	1,00	450.048	1.231.219	4.099	0	187.118	0	1,68	0,4524	0,0000	16,6791	NO
	12,5%	+	457.848	1,00	458.948	1.179.918	4.099	0	184.974	0	1,61	0,4524	0,0000	16,5471	NO
		-	-451.828	1,00	452.600	1.216.562	4.099	0	184.974	0	1,66	0,4524	0,0000	16,5471	NO
	50%	+	454.199	1,00	455.146	1.201.904	4.099	0	182.797	0	1,64	0,4524	0,0000	16,4152	NO
		-	-453.643	1,00	453.874	1.209.233	4.099	0	182.797	0	1,65	0,4524	0,0000	16,4152	NO
	62,5%	+	452.382	1,00	452.600	1.216.562	4.099	0	184.535	0	1,66	0,4524	0,0000	16,5271	NO
		-	-457.294	1,00	457.683	1.187.247	4.099	0	184.535	0	1,62	0,4524	0,0000	16,5271	NO
	100%	+	450.567	1,00	451.325	611.945	4.099	0	186.684	0	1,67	0,2262	0,0000	16,6590	NO
		-	-460.945	1,00	461.468	582.630	4.099	0	186.684	0	1,59	0,2262	0,0000	16,6590	NO
Piano quarto									Travata: Trave4-5-6						
Trave 4-5	0%	+	91.520	3,85	352.507	1.832.171	0	0	264.229	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-50.588	6,97	352.507	1.832.171	0	0	264.229	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	80.141	4,40	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-59.675	5,91	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	68.762	5,13	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-68.763	5,13	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	59.675	5,91	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-80.141	4,40	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	50.587	6,97	352.507	1.832.171	0	0	264.210	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-91.501	3,85	352.507	1.832.171	0	0	264.210	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 6-5	0%	+	86.765	4,07	352.739	1.832.171	1.628	0	220.275	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-68.848	5,12	352.739	1.832.171	1.628	0	220.275	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	81.183	4,34	352.739	916.086	1.628	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-72.222	4,88	352.739	916.086	1.628	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	75.598	4,67	352.739	916.086	1.628	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-75.598	4,67	352.739	916.086	1.628	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	72.222	4,88	352.739	916.086	1.628	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-81.183	4,34	352.739	916.086	1.628	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	68.845	5,12	352.739	1.832.171	1.628	0	220.253	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-86.748	4,07	352.739	1.832.171	1.628	0	220.253	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano quarto									Travata: Trave7-8-9						
Trave 7-8	0%	+	63.903	5,05	322.420	836.426	4.339	0	205.741	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.936	6,59	322.420	836.426	4.339	0	205.741	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	59.794	5,39	322.420	418.213	4.339	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-52.311	6,16	322.420	418.213	4.339	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	55.686	5,79	322.420	418.213	4.339	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.686	5,79	322.420	418.213	4.339	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	52.311	6,16	322.420	418.213	4.339	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-59.797	5,39	322.420	418.213	4.339	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	48.936	6,59	322.420	836.426	4.339	0	205.583	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-63.824	5,05	322.420	836.426	4.339	0	205.583	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 8-9	0%	+	60.568	5,33	322.747	836.426	6.854	0	211.124	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.426	7,26	322.747	836.426	6.854	0	211.124	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	56.196	5,74	322.747	418.213	6.854	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.084	6,71	322.747	418.213	6.854	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	51.743	6,24	322.747	418.213	6.854	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.741	6,24	322.747	418.213	6.854	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	48.084	6,71	322.747	418.213	6.854	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.193	5,74	322.747	418.213	6.854	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	44.426	7,26	322.747	836.426	6.854	0	211.284	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.647	5,32	322.747	836.426	6.854	0	211.284	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano quarto									Travata: Trave9-5b-10						

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
Trave 9-5b	0%	+	105.495	3,06	323.175	836.426	10.136	0	179.184	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-97.593	3,31	323.175	836.426	10.136	0	179.184	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	103.417	3,12	323.175	418.213	10.136	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-99.467	3,25	323.175	418.213	10.136	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	101.340	3,19	323.175	418.213	10.136	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-101.340	3,19	323.175	418.213	10.136	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	99.466	3,25	323.175	418.213	10.136	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-103.418	3,12	323.175	418.213	10.136	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	97.593	3,31	323.175	418.213	10.136	0	179.182	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-105.494	3,06	323.175	418.213	10.136	0	179.182	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
Trave 5b-10	0%	+	338.959	1,00	339.420	389.775	8.319	0	167.236	0	2,33	0,2262	0,0000	12,2503	NO
		-	-337.864	1,00	338.418	391.447	8.319	0	167.236	0	2,34	0,2262	0,0000	12,2503	NO
	12,5%	+	338.336	1,00	338.418	391.447	8.319	0	166.742	0	2,34	0,2262	0,0000	12,2311	NO
		-	-338.426	1,00	339.420	389.775	8.319	0	166.742	0	2,33	0,2262	0,0000	12,2311	NO
	50%	+	337.712	1,00	338.418	391.447	8.319	0	0	0	2,34	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-338.989	1,00	339.420	389.775	8.319	0	0	0	2,33	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	337.150	1,00	337.420	786.240	8.319	0	167.907	0	2,35	0,4524	0,0000	12,2740	NO
		-	-339.613	1,00	340.425	776.203	8.319	0	167.907	0	2,32	0,4524	0,0000	12,2740	NO
	100%	+	336.587	1,00	337.420	786.240	8.319	0	168.486	0	2,35	0,4524	0,0000	12,2965	NO
		-	-340.237	1,00	340.425	776.203	8.319	0	168.486	0	2,32	0,4524	0,0000	12,2965	NO
Piano quarto									Travata: Trave10-11-12						
Trave 10-11	0%	+	60.532	5,33	322.519	836.426	5.104	0	211.649	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.209	7,30	322.519	836.426	5.104	0	211.649	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	56.080	5,75	322.519	418.213	5.104	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-47.865	6,74	322.519	418.213	5.104	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	51.630	6,25	322.519	418.213	5.104	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.523	6,26	322.519	418.213	5.104	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	47.973	6,72	322.519	418.213	5.104	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.974	5,76	322.519	418.213	5.104	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	44.317	7,28	322.519	836.426	5.104	0	210.971	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.344	5,34	322.519	836.426	5.104	0	210.971	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 11-12	0%	+	63.698	5,06	322.286	836.426	3.311	0	205.662	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.809	6,60	322.286	836.426	3.311	0	205.662	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	59.670	5,40	322.286	418.213	3.311	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-52.184	6,18	322.286	418.213	3.311	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	55.560	5,80	322.286	418.213	3.311	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.559	5,80	322.286	418.213	3.311	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	52.184	6,18	322.286	418.213	3.311	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-59.668	5,40	322.286	418.213	3.311	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	48.809	6,60	322.286	836.426	3.311	0	205.820	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-63.777	5,05	322.286	836.426	3.311	0	205.820	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano quarto									Travata: Trave13-14						
Trave 13-14	0%	+	83.979	4,20	352.872	1.832.171	2.558	0	221.526	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-66.062	5,34	352.872	1.832.171	2.558	0	221.526	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	78.395	4,50	352.872	916.086	2.558	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-69.437	5,08	352.872	916.086	2.558	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	72.812	4,85	352.872	916.086	2.558	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-72.812	4,85	352.872	916.086	2.558	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	69.437	5,08	352.872	916.086	2.558	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-78.396	4,50	352.872	916.086	2.558	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	66.062	5,34	352.872	1.832.171	2.558	0	221.492	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-83.959	4,20	352.872	1.832.171	2.558	0	221.492	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano quarto									Travata: Trave14-15						
Trave 14-15	0%	+	89.574	3,95	353.399	1.832.171	6.250	0	251.957	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.533	6,36	353.399	1.832.171	6.250	0	251.957	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	81.809	4,32	353.399	916.086	6.250	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.119	5,88	353.399	916.086	6.250	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	69.207	5,11	353.399	916.086	6.250	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-67.324	5,25	353.399	916.086	6.250	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	60.563	5,84	353.399	916.086	6.250	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-80.991	4,36	353.399	916.086	6.250	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	52.475	6,73	353.399	1.832.171	6.250	0	264.529	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-95.217	3,71	353.399	1.832.171	6.250	0	264.529	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano quarto									Travata: TraveS1-16-17						
Trave S1-16	0%	+	499.383	1,00	499.533	908.757	0	0	183.483	0	1,24	0,4524	0,0000	18,0482	NO
		-	-496.896	1,00	497.782	923.414	0	0	183.483	0	1,26	0,4524	0,0000	18,0482	NO
	25%	+	498.609	1,00	498.668	916.086	0	0	183.029	0	1,25	0,4524	0,0000	18,0202	NO
		-	-497.364	1,00	497.782	923.414	0	0	183.029	0	1,26	0,4524	0,0000	18,0202	NO
	37,5%	+	497.833	1,00	498.668	916.086	0	0	182.574	0	1,25	0,4524	0,0000	17,9922	NO
		-	-497.833	1,00	498.668	916.086	0	0	182.574	0	1,25	0,4524	0,0000	17,9922	NO
	75%	+	497.365	1,00	497.782	923.414	0	0	183.028	0	1,26	0,4524	0,0000	18,0202	NO
		-	-498.607	1,00	498.668	916.086	0	0	183.028	0	1,25	0,4524	0,0000	18,0202	NO
	100%	+	496.897	1,00	497.782	923.414	0	0	183.482	0	1,26	0,4524	0,0000	18,0482	NO
		-	-499.382	1,00	499.533	908.757	0	0	183.482	0	1,24	0,4524	0,0000	18,0482	NO
Trave 16-17	0%	+	95.493	3,70	353.104	1.832.171	4.186	0	264.306	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-52.744	6,69	353.104	1.832.171	4.186	0	264.306	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	81.269	4,34	353.104	916.086	4.186	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.831	5,80	353.104	916.086	4.186	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	67.598	5,22	353.104	916.086	4.186	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-69.472	5,08	353.104	916.086	4.186	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	60.386	5,85	353.104	916.086	4.186	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-82.088	4,30	353.104	916.086	4.186	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	55.791	6,33	353.104	1.832.171	4.186	0	251.805	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-89.869	3,93	353.104	1.832.171	4.186	0	251.805	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano quarto									Travata: Trave17-18						
Trave 17-18	0%	+	83.816	4,21	352.694	1.832.171	1.312	0	221.556	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.920	5,35	352.694	1.832.171	1.312	0	221.556	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	78.254	4,51	352.694	916.086	1.312	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
		-	-69.295	5,09	352.694	916.086	1.312	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	72.670	4,85	352.694	916.086	1.312	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-72.670	4,85	352.694	916.086	1.312	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	69.295	5,09	352.694	916.086	1.312	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-78.253	4,51	352.694	916.086	1.312	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	65.920	5,35	352.694	1.832.171	1.312	0	221.590	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-83.836	4,21	352.694	1.832.171	1.312	0	221.590	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano quarto									Travata: TraveS1-S1-6b						
Trave S1-S1	0%	+	10.255	10,69	109.626	836.426	17.964	0	89.447	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.002	27,39	109.626	836.426	17.964	0	89.447	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	10.001	10,96	109.626	418.213	17.964	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.269	25,68	109.626	418.213	17.964	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	3.001	36,40	109.238	418.213	14.989	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-3.011	36,28	109.238	418.213	14.989	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	3.614	30,30	109.515	418.213	17.113	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.652	16,46	109.515	418.213	17.113	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	9.750	11,34	110.589	836.426	25.353	0	87.630	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.052	4,80	110.589	836.426	25.353	0	87.630	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave S1-6b	0%	+	112.522	1,00	112.760	779.549	0	0	64.361	0	2,33	0,4524	0,0000	4,0667	NO
		-	-94.711	1,13	107.285	836.426	0	0	64.361	0	2,50	0,4524	0,0000	4,0667	NO
	25%	+	112.218	1,00	112.427	782.895	0	0	64.111	0	2,34	0,4524	0,0000	4,0557	NO
		-	-94.961	1,13	107.285	836.426	0	0	64.111	0	2,50	0,4524	0,0000	4,0557	NO
	50%	+	111.917	1,00	112.096	393.120	0	0	0	0	2,35	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-95.214	1,13	107.285	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	111.667	1,00	111.766	789.586	0	0	63.601	0	2,36	0,4524	0,0000	4,0358	NO
		-	-95.520	1,12	107.285	836.426	0	0	63.601	0	2,50	0,4524	0,0000	4,0358	NO
	100%	+	111.417	1,00	111.437	792.932	0	0	63.363	0	2,37	0,4524	0,0000	4,0267	NO
		-	-95.782	1,12	107.285	836.426	0	0	63.363	0	2,50	0,4524	0,0000	4,0267	NO
Piano quarto									Travata: Trave1-7-13						
Trave 1-7	0%	+	94.431	3,74	353.447	1.832.171	6.583	0	245.407	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-61.932	5,71	353.447	1.832.171	6.583	0	245.407	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	82.317	4,29	353.447	916.086	6.583	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-69.702	5,07	353.447	916.086	6.583	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	71.622	4,93	353.447	916.086	6.583	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-78.897	4,48	353.447	916.086	6.583	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	63.845	5,54	353.447	916.086	6.583	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-91.020	3,88	353.447	916.086	6.583	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	56.066	6,30	353.447	1.832.171	6.583	0	265.908	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-103.147	3,43	353.447	1.832.171	6.583	0	265.908	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 7-13	0%	+	96.745	3,67	354.694	1.832.171	15.323	0	323.567	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-22.033	16,10	354.694	1.832.171	15.323	0	323.567	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	78.552	4,52	354.694	916.086	15.323	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-33.704	10,52	354.694	916.086	15.323	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	57.738	6,14	354.694	916.086	15.323	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-46.744	7,59	354.694	916.086	15.323	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	41.733	8,50	354.694	916.086	15.323	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-66.956	5,30	354.694	916.086	15.323	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	30.066	11,80	354.694	1.832.171	15.323	0	304.026	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-89.809	3,95	354.694	1.832.171	15.323	0	304.026	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano quarto									Travata: Trave2-8-14						
Trave 2-8	0%	+	85.530	3,14	268.988	836.120	6.716	0	219.844	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-35.652	7,54	268.988	836.120	6.716	0	219.844	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	71.045	3,79	268.988	418.060	6.716	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-45.832	5,87	268.988	418.060	6.716	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	56.554	4,76	268.988	418.060	6.716	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.015	4,80	268.988	418.060	6.716	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	46.269	5,81	268.988	418.060	6.716	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-70.396	3,82	268.988	418.060	6.716	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	36.609	7,35	268.988	836.120	6.716	0	217.260	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-84.073	3,20	268.988	836.120	6.716	0	217.260	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 8-14	0%	+	103.267	2,62	270.741	836.120	20.170	0	277.728	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	270.741	836.120	20.170	0	277.728	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	68.618	3,95	270.741	418.060	20.170	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.260	17,74	270.741	418.060	20.170	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	45.609	5,94	270.741	418.060	20.170	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-31.430	8,61	270.741	418.060	20.170	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	26.759	10,12	270.741	418.060	20.170	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-58.722	4,61	270.741	418.060	20.170	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	10.592	25,56	270.741	836.120	20.170	0	264.447	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-110.749	2,44	270.741	836.120	20.170	0	264.447	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano quarto									Travata: Trave3-9-S1-15						
Trave 3-9	0%	+	111.205	3,19	354.277	1.832.171	12.402	0	299.823	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-39.789	8,90	354.277	1.832.171	12.402	0	299.823	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	93.081	3,81	354.277	916.086	12.402	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-53.349	6,64	354.277	916.086	12.402	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	74.959	4,73	354.277	916.086	12.402	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-66.907	5,30	354.277	916.086	12.402	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	59.830	5,92	354.277	916.086	12.402	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-83.451	4,25	354.277	916.086	12.402	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	46.544	7,61	354.277	1.832.171	12.402	0	281.144	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-101.159	3,50	354.277	1.832.171	12.402	0	281.144	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 9-S1	0%	+	82.047	4,32	354.185	1.832.171	11.753	0	285.017	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.010	9,84	354.185	1.832.171	11.753	0	285.017	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	74.246	4,77	354.185	916.086	11.753	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.633	6,37	354.185	916.086	11.753	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	54.625	6,48	354.185	916.086	11.753	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-75.254	4,71	354.185	916.086	11.753	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	35.002	10,12	354.185	916.086	11.753	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
		-	-94.877	3,73	354.185	916.086	11.753	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	15.380	23,03	354.185	916.086	11.753	0	337.691	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-102.273	3,46	354.185	916.086	11.753	0	337.691	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
Trave S1-15	0%	+	19.765	17,99	355.525	916.086	26.432	0	229.731	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-26.648	13,34	355.525	916.086	26.432	0	229.731	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	19.148	18,57	355.525	916.086	26.432	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-28.326	12,55	355.525	916.086	26.432	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	35.693	9,92	354.082	916.086	13.795	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-41.666	8,50	354.082	916.086	13.795	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	26.568	13,28	352.862	916.086	3.112	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.470	7,93	352.862	916.086	3.112	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	23.525	14,99	352.554	1.832.171	418	0	278.569	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-49.609	7,11	352.554	1.832.171	418	0	278.569	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano quarto									Travata: Trave4-10-6b-16						
Trave 4-10	0%	+	113.854	3,12	354.881	1.832.171	16.631	0	296.961	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-42.521	8,35	354.881	1.832.171	16.631	0	296.961	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	95.752	3,71	354.881	916.086	16.631	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.066	6,33	354.881	916.086	16.631	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	77.651	4,57	354.881	916.086	16.631	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-69.610	5,10	354.881	916.086	16.631	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	62.536	5,67	354.881	916.086	16.631	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-86.140	4,12	354.881	916.086	16.631	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	49.258	7,20	354.881	1.832.171	16.631	0	278.537	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-103.835	3,42	354.881	1.832.171	16.631	0	278.537	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 10-6b	0%	+	117.255	3,02	353.546	1.832.171	7.283	0	270.707	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.653	5,83	353.546	1.832.171	7.283	0	270.707	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	99.785	3,54	353.546	916.086	7.283	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-73.448	4,81	353.546	916.086	7.283	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	82.046	4,31	353.546	916.086	7.283	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-88.498	3,99	353.546	916.086	7.283	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	68.255	5,18	353.546	916.086	7.283	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-107.498	3,29	353.546	916.086	7.283	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	54.829	6,45	353.546	916.086	7.283	0	285.660	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-125.936	2,81	353.546	916.086	7.283	0	285.660	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
Trave 6b-16	0%	+	145.384	2,43	353.419	916.086	6.388	0	222.948	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-113.234	3,12	353.419	916.086	6.388	0	222.948	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	139.503	2,53	353.419	916.086	6.388	0	211.194	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-117.634	3,00	353.419	916.086	6.388	0	211.194	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	134.237	2,63	353.419	916.086	6.388	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-122.903	2,88	353.419	916.086	6.388	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	129.745	2,72	353.419	1.832.171	6.388	0	183.708	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-128.939	2,74	353.419	1.832.171	6.388	0	183.708	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	125.252	2,82	353.419	1.832.171	6.388	0	195.730	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-134.979	2,62	353.419	1.832.171	6.388	0	195.730	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano quarto									Travata: Trave5-11-17						
Trave 5-11	0%	+	85.547	3,15	269.504	836.120	10.669	0	219.656	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-35.775	7,53	269.504	836.120	10.669	0	219.656	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	71.081	3,79	269.504	418.060	10.669	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-45.942	5,87	269.504	418.060	10.669	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	56.615	4,76	269.504	418.060	10.669	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.108	4,80	269.504	418.060	10.669	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	46.349	5,81	269.504	418.060	10.669	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-70.476	3,82	269.504	418.060	10.669	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	36.692	7,35	269.504	836.120	10.669	0	217.179	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-84.151	3,20	269.504	836.120	10.669	0	217.179	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 11-17	0%	+	103.160	2,63	270.806	836.120	20.662	0	272.226	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-4.087	66,26	270.806	836.120	20.662	0	272.226	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	62.285	4,35	270.806	418.060	20.662	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-19.757	13,71	270.806	418.060	20.662	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	39.261	6,90	270.806	418.060	20.662	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-35.938	7,54	270.806	418.060	20.662	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	22.283	12,15	270.806	418.060	20.662	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-59.019	4,59	270.806	418.060	20.662	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	6.102	44,38	270.806	836.120	20.662	0	270.100	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-111.095	2,44	270.806	836.120	20.662	0	270.100	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano quarto									Travata: Trave6-12-18						
Trave 6-12	0%	+	94.220	3,75	353.526	1.832.171	7.142	0	245.610	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-61.689	5,73	353.526	1.832.171	7.142	0	245.610	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	82.087	4,31	353.526	916.086	7.142	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-69.472	5,09	353.526	916.086	7.142	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	71.380	4,95	353.526	916.086	7.142	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-78.684	4,49	353.526	916.086	7.142	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	63.595	5,56	353.526	916.086	7.142	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-90.819	3,89	353.526	916.086	7.142	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	55.811	6,33	353.526	1.832.171	7.142	0	266.174	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-102.953	3,43	353.526	1.832.171	7.142	0	266.174	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 12-18	0%	+	97.193	3,65	354.756	1.832.171	15.754	0	324.187	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-21.805	16,27	354.756	1.832.171	15.754	0	324.187	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	78.991	4,49	354.756	916.086	15.754	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-33.481	10,60	354.756	916.086	15.754	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	58.183	6,10	354.756	916.086	15.754	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-46.519	7,63	354.756	916.086	15.754	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	41.979	8,45	354.756	916.086	15.754	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-66.500	5,33	354.756	916.086	15.754	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	30.307	11,71	354.756	1.832.171	15.754	0	303.943	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-90.407	3,92	354.756	1.832.171	15.754	0	303.943	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano quarto									Travata: Scala2b-4b-5b						
Trave 2b-4b	0%	+	54.428	7,08	385.305	556.286	0	0	259.512	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
		-	-38.077	10,12	385.305	556.286	0	0	259.512	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	50.767	3,98	385.305	202.286	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-39.964	5,06	385.305	202.286	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	47.107	4,29	385.305	202.286	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-41.851	4,83	385.305	202.286	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	45.220	4,47	385.305	202.286	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-45.512	4,44	385.305	202.286	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	43.333	4,67	385.305	202.286	0	0	223.262	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-49.173	4,11	385.305	202.286	0	0	223.262	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
Trave 4b-5b	0%	+	46.374	5,75	507.916	266.657	0	0	441.675	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.888	17,91	507.916	266.657	0	0	441.675	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	37.171	7,17	507.916	266.657	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-20.790	12,83	507.916	266.657	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	27.965	9,54	507.916	266.657	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-26.693	9,99	507.916	266.657	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	22.063	12,09	507.916	266.657	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-35.897	7,43	507.916	266.657	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	16.160	31,43	507.916	733.306	0	0	431.871	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
		-	-45.101	11,26	507.916	733.306	0	0	431.871	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
Piano quarto									Travata: Scala8c-3b-1b						
Trave 3b-8c	0%	+	45.415	5,87	507.928	266.663	0	0	469.461	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.785	27,25	507.928	266.663	0	0	469.461	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	34.966	7,63	507.980	266.663	405	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-16.486	16,18	507.980	266.663	405	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	24.519	10,88	508.425	266.663	3.866	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.186	11,50	508.425	266.663	3.866	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	17.819	14,97	508.870	266.663	7.328	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-33.634	7,93	508.870	266.663	7.328	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	11.118	45,81	509.315	733.323	10.789	0	459.793	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.083	11,55	509.315	733.323	10.789	0	459.793	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
Trave 1b-3b	0%	+	73.237	5,26	385.552	556.302	1.930	0	250.973	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
		-	-54.372	7,09	385.552	556.302	1.930	0	250.973	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	70.497	2,87	385.552	202.292	1.930	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.784	3,63	385.552	202.292	1.930	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	67.757	2,99	385.552	202.292	1.930	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.197	3,54	385.552	202.292	1.930	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	66.344	3,05	385.552	202.292	1.930	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-59.936	3,38	385.552	202.292	1.930	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	64.931	3,12	385.552	202.292	1.930	0	206.494	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-62.677	3,23	385.552	202.292	1.930	0	206.494	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
Piano terzo									Travata: Trave1-2						
Trave 1-2	0%	+	94.198	3,74	352.507	1.832.171	0	0	251.544	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-58.613	6,01	352.507	1.832.171	0	0	251.544	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	84.242	4,18	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-66.448	5,31	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	74.284	4,75	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-74.283	4,75	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	66.448	5,31	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-84.242	4,18	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	58.612	6,01	352.507	1.832.171	0	0	251.504	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-94.163	3,74	352.507	1.832.171	0	0	251.504	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano terzo									Travata: Trave2-3c						
Trave 2-3c	0%	+	97.739	3,61	352.507	1.832.171	0	0	291.685	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-39.327	8,96	352.507	1.832.171	0	0	291.685	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	83.427	4,23	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-50.022	7,05	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	63.614	5,54	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-63.741	5,53	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	50.017	7,05	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-83.434	4,22	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	39.493	8,93	352.507	1.832.171	0	0	291.156	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-97.449	3,62	352.507	1.832.171	0	0	291.156	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano terzo									Travata: Trave3-1c-2c-4						
Trave 3-1c	0%	+	453.326	1,00	454.391	1.201.904	0	0	187.286	0	1,64	0,4524	0,0000	16,3837	NO
		-	-441.625	1,00	441.640	1.275.191	0	0	187.286	0	1,74	0,4524	0,0000	16,3837	NO
	12,5%	+	450.372	1,00	450.577	1.223.890	0	0	185.588	0	1,67	0,4524	0,0000	16,2769	NO
		-	-442.936	1,00	444.196	1.260.534	0	0	185.588	0	1,72	0,4524	0,0000	16,2769	NO
	50%	+	447.418	1,00	448.027	1.238.548	0	0	183.867	0	1,69	0,4524	0,0000	16,1701	NO
		-	-444.248	1,00	445.473	1.253.205	0	0	183.867	0	1,71	0,4524	0,0000	16,1701	NO
	62,5%	+	446.108	1,00	446.750	1.245.877	0	0	183.019	0	1,70	0,4524	0,0000	16,1622	NO
		-	-447.199	1,00	448.027	1.238.548	0	0	183.019	0	1,69	0,4524	0,0000	16,1622	NO
	100%	+	444.796	1,00	445.473	626.603	0	0	184.746	0	1,71	0,2262	0,0000	16,2690	NO
		-	-450.153	1,00	450.577	611.945	0	0	184.746	0	1,67	0,2262	0,0000	16,2690	NO
Trave 1c-2c	0%	+	205.341	1,72	352.507	916.086	0	0	200.245	0	2,50	0,2262	0,0000	7,4212	NO
		-	-185.466	1,90	352.507	916.086	0	0	200.245	0	2,50	0,2262	0,0000	7,4212	NO
	25%	+	198.459	1,78	352.507	916.086	0	0	191.715	0	2,50	0,2262	0,0000	7,1725	NO
		-	-188.522	1,87	352.507	916.086	0	0	191.715	0	2,50	0,2262	0,0000	7,1725	NO
	50%	+	191.577	1,84	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-191.577	1,84	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	188.522	1,87	352.507	916.086	0	0	191.714	0	2,50	0,2262	0,0000	7,1725	NO
		-	-198.458	1,78	352.507	916.086	0	0	191.714	0	2,50	0,2262	0,0000	7,1725	NO
	100%	+	185.466	1,90	352.507	916.086	0	0	200.246	0	2,50	0,2262	0,0000	7,4213	NO
		-	-205.342	1,72	352.507	916.086	0	0	200.246	0	2,50	0,2262	0,0000	7,4213	NO
Trave 2c-4	0%	+	454.871	1,00	455.659	597.288	0	0	186.491	0	1,63	0,2262	0,0000	16,4395	NO
		-	-445.112	1,00	445.473	626.603	0	0	186.491	0	1,71	0,2262	0,0000	16,4395	NO
	37,5%	+	451.916	1,00	453.121	1.209.233	0	0	184.792	0	1,65	0,4524	0,0000	16,3327	NO
		-	-446.424	1,00	446.750	1.245.877	0	0	184.792	0	1,70	0,4524	0,0000	16,3327	NO
	50%	+	448.964	1,00	449.302	1.231.219	0	0	183.073	0	1,68	0,4524	0,0000	16,2260	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
		-	-447.736	1,00	448.027	1.238.548	0	0	183.073	0	1,69	0,4524	0,0000	16,2260	NO
	87,5%	+	447.653	1,00	448.027	1.238.548	0	0	183.803	0	1,69	0,4524	0,0000	16,2883	NO
		-	-450.688	1,00	451.850	1.216.562	0	0	183.803	0	1,66	0,4524	0,0000	16,2883	NO
	100%	+	446.342	1,00	446.750	1.245.877	0	0	185.511	0	1,70	0,4524	0,0000	16,3950	NO
		-	-453.641	1,00	454.391	1.201.904	0	0	185.511	0	1,64	0,4524	0,0000	16,3950	NO
Piano terzo									Travata: Trave4c-5						
Trave 4c-5	0%	+	97.283	3,63	352.780	1.832.171	1.912	0	290.658	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-39.691	8,89	352.780	1.832.171	1.912	0	290.658	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	83.320	4,23	352.780	916.086	1.912	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-50.178	7,03	352.780	916.086	1.912	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	63.701	5,54	352.780	916.086	1.912	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-63.744	5,53	352.780	916.086	1.912	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	50.042	7,05	352.780	916.086	1.912	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-83.570	4,22	352.780	916.086	1.912	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	39.345	8,97	352.780	1.832.171	1.912	0	291.779	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-97.908	3,60	352.780	1.832.171	1.912	0	291.779	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano terzo									Travata: Trave5-6						
Trave 5-6	0%	+	94.068	3,75	352.507	1.832.171	0	0	251.826	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-58.387	6,04	352.507	1.832.171	0	0	251.826	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	84.116	4,19	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-66.253	5,32	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	74.120	4,76	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-74.118	4,76	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	66.253	5,32	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-84.114	4,19	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	58.386	6,04	352.507	1.832.171	0	0	251.881	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-94.112	3,75	352.507	1.832.171	0	0	251.881	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano terzo									Travata: Trave7-8-9						
Trave 7-8	0%	+	65.273	4,93	321.854	836.426	0	0	209.332	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.579	6,63	321.854	836.426	0	0	209.332	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	60.300	5,34	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.954	6,19	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	55.329	5,82	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.330	5,82	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	51.954	6,19	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.305	5,34	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	48.579	6,63	321.854	836.426	0	0	209.002	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.100	4,94	321.854	836.426	0	0	209.002	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 8-9	0%	+	62.377	5,16	321.854	836.426	0	0	214.587	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.457	7,24	321.854	836.426	0	0	214.587	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	57.164	5,63	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.115	6,69	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	51.776	6,22	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.772	6,22	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	48.115	6,69	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.160	5,63	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	44.457	7,24	321.854	836.426	0	0	214.918	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-62.551	5,15	321.854	836.426	0	0	214.918	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano terzo									Travata: Trave9-8c-7c-10						
Trave 8c-9	0%	+	324.713	1,00	324.922	413.194	1.929	0	167.990	0	2,47	0,2262	0,0000	11,7355	NO
		-	-322.195	1,00	323.040	416.540	1.929	0	167.990	0	2,49	0,2262	0,0000	11,7355	NO
	37,5%	+	324.017	1,00	324.922	413.194	1.929	0	167.345	0	2,47	0,2262	0,0000	11,7103	NO
		-	-322.758	1,00	323.040	416.540	1.929	0	167.345	0	2,49	0,2262	0,0000	11,7103	NO
	50%	+	323.321	1,00	323.979	414.867	1.929	0	0	0	2,48	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-323.321	1,00	323.979	414.867	1.929	0	0	0	2,48	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	322.759	1,00	323.040	833.080	1.929	0	167.344	0	2,49	0,4524	0,0000	11,7103	NO
		-	-324.016	1,00	324.922	826.389	1.929	0	167.344	0	2,47	0,4524	0,0000	11,7103	NO
	100%	+	322.195	1,00	323.040	833.080	1.929	0	167.990	0	2,49	0,4524	0,0000	11,7355	NO
		-	-324.713	1,00	324.922	826.389	1.929	0	167.990	0	2,47	0,4524	0,0000	11,7355	NO
Trave 7c-8c	0%	+	147.035	2,19	321.893	418.213	303	0	173.346	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-141.171	2,28	321.893	418.213	303	0	173.346	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	145.414	2,21	321.893	418.213	303	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-142.482	2,26	321.893	418.213	303	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	143.793	2,24	321.893	418.213	303	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-143.792	2,24	321.893	418.213	303	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	142.482	2,26	321.893	418.213	303	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-145.413	2,21	321.893	418.213	303	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	141.170	2,28	321.893	418.213	303	0	173.348	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-147.036	2,19	321.893	418.213	303	0	173.348	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
Trave 10-7c	0%	+	321.582	1,00	321.854	836.426	0	0	171.488	0	2,50	0,4524	0,0000	11,9662	NO
		-	-331.097	1,00	331.376	802.969	0	0	171.488	0	2,40	0,4524	0,0000	11,9662	NO
	12,5%	+	320.887	1,00	321.854	836.426	0	0	172.112	0	2,50	0,4524	0,0000	11,9865	NO
		-	-331.659	1,00	332.351	799.623	0	0	172.112	0	2,39	0,4524	0,0000	11,9865	NO
	50%	+	320.191	1,01	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-332.222	1,00	332.351	399.812	0	0	0	0	2,39	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	319.629	1,01	321.854	418.213	0	0	173.352	0	2,50	0,2262	0,0000	12,0320	NO
		-	-332.918	1,00	333.329	398.139	0	0	173.352	0	2,38	0,2262	0,0000	12,0320	NO
	100%	+	319.066	1,01	321.854	418.213	0	0	173.967	0	2,50	0,2262	0,0000	12,0571	NO
		-	-333.614	1,00	334.311	396.466	0	0	173.967	0	2,37	0,2262	0,0000	12,0571	NO
Piano terzo									Travata: Trave10-11-12						
Trave 10-11	0%	+	62.584	5,14	321.854	836.426	0	0	214.868	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.499	7,23	321.854	836.426	0	0	214.868	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	57.197	5,63	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.155	6,68	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	51.812	6,21	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.814	6,21	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	48.155	6,68	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.202	5,63	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
	100%	+	44.499	7,23	321.854	836.426	0	0	214.540	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-62.411	5,16	321.854	836.426	0	0	214.540	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 11-12	0%	+	65.037	4,95	321.854	836.426	0	0	209.045	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.515	6,63	321.854	836.426	0	0	209.045	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	60.242	5,34	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.890	6,20	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	55.267	5,82	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.265	5,82	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	51.890	6,20	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.237	5,34	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	48.515	6,63	321.854	836.426	0	0	209.375	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.210	4,94	321.854	836.426	0	0	209.375	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano terzo									Travata: Trave14-13						
Trave 14-13	0%	+	92.942	3,79	352.507	1.832.171	0	0	252.671	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.258	6,16	352.507	1.832.171	0	0	252.671	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	82.994	4,25	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.127	5,41	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	72.995	4,83	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-72.995	4,83	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	65.126	5,41	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-82.994	4,25	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	57.258	6,16	352.507	1.832.171	0	0	252.732	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-92.993	3,79	352.507	1.832.171	0	0	252.732	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano terzo									Travata: Trave14-15						
Trave 14-15	0%	+	99.568	3,54	352.422	1.831.729	0	0	274.991	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-49.131	7,17	352.422	1.831.729	0	0	274.991	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	87.140	4,04	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-58.441	6,03	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	69.856	5,04	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-70.372	5,01	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	56.549	6,23	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-88.657	3,98	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	43.780	8,05	352.422	1.831.729	0	0	290.711	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-107.483	3,28	352.422	1.831.729	0	0	290.711	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano terzo									Travata: TraveS1-16-17						
Trave S1-16	0%	+	120.260	2,93	352.956	1.832.171	3.149	0	292.075	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.132	7,33	352.956	1.832.171	3.149	0	292.075	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	120.260	2,93	352.956	1.832.171	3.149	0	290.618	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-49.092	7,19	352.956	1.832.171	3.149	0	290.618	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	120.260	2,93	352.956	1.832.171	3.149	0	290.618	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-49.092	7,19	352.956	1.832.171	3.149	0	290.618	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	120.260	2,93	352.956	1.832.171	3.149	0	290.618	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-49.092	7,19	352.956	1.832.171	3.149	0	290.618	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	119.299	2,96	352.956	1.832.171	3.149	0	290.017	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-49.092	7,19	352.956	1.832.171	3.149	0	290.017	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 16-17	0%	+	117.104	3,01	352.507	1.832.171	0	0	296.088	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.295	7,96	352.507	1.832.171	0	0	296.088	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	98.270	3,59	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.067	6,18	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	79.441	4,44	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-69.837	5,05	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	67.279	5,24	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-86.875	4,06	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	57.975	6,08	352.507	1.832.171	0	0	258.546	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-99.293	3,55	352.507	1.832.171	0	0	258.546	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano terzo									Travata: Trave17-18						
Trave 17-18	0%	+	93.577	3,77	352.507	1.832.171	0	0	252.193	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.894	6,09	352.507	1.832.171	0	0	252.193	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	83.629	4,22	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.762	5,36	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	73.631	4,79	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-73.630	4,79	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	65.762	5,36	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-83.628	4,22	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	57.894	6,09	352.507	1.832.171	0	0	252.252	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-93.626	3,77	352.507	1.832.171	0	0	252.252	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano terzo									Travata: TraveS1-S1-10c						
Trave S1-S1	0%	+	52.822	2,03	107.285	836.426	0	0	57.625	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-50.865	2,11	107.285	836.426	0	0	57.625	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	52.280	2,05	107.285	464.681	0	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.303	2,09	107.285	464.681	0	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	51.740	2,07	107.285	464.681	0	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.740	2,07	107.285	464.681	0	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	51.302	2,09	107.285	464.681	0	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
		-	-52.282	2,05	107.285	464.681	0	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	50.865	2,11	107.285	836.426	0	0	57.625	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-52.822	2,03	107.285	836.426	0	0	57.625	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave S1-10c	0%	+	100.664	1,07	107.285	836.426	0	0	56.244	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6381	NO
		-	-99.436	1,08	107.285	836.426	0	0	56.244	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6381	NO
	25%	+	100.296	1,07	107.285	836.426	0	0	55.904	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6248	NO
		-	-99.686	1,08	107.285	836.426	0	0	55.904	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6248	NO
	50%	+	99.936	1,07	107.285	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-99.944	1,07	107.285	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	99.686	1,08	107.285	836.426	0	0	55.914	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6254	NO
		-	-100.314	1,07	107.285	836.426	0	0	55.914	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6254	NO
	100%	+	99.436	1,08	107.285	836.426	0	0	56.204	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6355	NO
		-	-100.592	1,07	107.285	836.426	0	0	56.204	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6355	NO
Piano terzo									Travata: Trave1-7-13						

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
Trave 1-7	0%	+	119.764	2,94	352.422	1.831.729	0	0	294.186	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-46.502	7,58	352.422	1.831.729	0	0	294.186	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	99.938	3,53	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-59.535	5,92	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	80.118	4,40	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-72.565	4,86	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	63.980	5,51	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-89.283	3,95	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	50.952	6,92	352.422	1.831.729	0	0	279.814	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-109.100	3,23	352.422	1.831.729	0	0	279.814	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 7-13	0%	+	119.630	2,95	352.422	1.831.729	0	0	355.488	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.273	56,18	352.422	1.831.729	0	0	355.488	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	89.913	3,92	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.811	13,65	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	60.216	5,85	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-45.338	7,77	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	36.074	9,77	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-70.389	5,01	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	16.568	21,27	352.422	1.831.729	0	0	334.831	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-100.045	3,52	352.422	1.831.729	0	0	334.831	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano terzo									Travata: Trave2-8-14						
Trave 2-8	0%	+	97.562	2,75	267.972	835.679	0	0	229.974	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-33.465	8,01	267.972	835.679	0	0	229.974	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	76.675	3,49	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.982	5,96	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	56.007	4,78	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.725	4,72	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	44.486	6,02	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-77.618	3,45	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	33.585	7,98	267.972	835.679	0	0	229.655	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-97.259	2,76	267.972	835.679	0	0	229.655	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 8-14	0%	+	111.909	2,39	267.972	835.679	0	0	277.581	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	267.972	835.679	0	0	277.581	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	79.865	3,36	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.585	17,19	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	46.670	5,74	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-33.887	7,91	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	24.578	10,90	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-63.254	4,24	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	6.292	42,59	267.972	835.679	0	0	270.000	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-115.186	2,33	267.972	835.679	0	0	270.000	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano terzo									Travata: Trave3-3c-9-9c-S1-15						
Trave 3-3c	0%	+	446.245	1,00	446.750	1.245.877	0	0	185.885	0	1,70	0,4524	0,0000	16,1277	NO
		-	-438.150	1,00	439.085	1.289.849	0	0	185.885	0	1,76	0,4524	0,0000	16,1277	NO
	12,5%	+	445.475	1,00	446.750	1.245.877	0	0	185.308	0	1,70	0,4524	0,0000	16,0999	NO
		-	-438.803	1,00	439.085	1.289.849	0	0	185.308	0	1,76	0,4524	0,0000	16,0999	NO
	50%	+	444.840	1,00	445.473	1.253.205	0	0	184.794	0	1,71	0,4524	0,0000	16,0770	NO
		-	-439.430	1,00	440.362	1.282.520	0	0	184.794	0	1,75	0,4524	0,0000	16,0770	NO
	75%	+	444.301	1,00	445.473	1.253.205	0	0	184.346	0	1,71	0,4524	0,0000	16,0575	NO
		-	-439.988	1,00	440.362	1.282.520	0	0	184.346	0	1,75	0,4524	0,0000	16,0575	NO
	87,5%	+	443.786	1,00	444.196	630.267	0	0	183.924	0	1,72	0,2262	0,0000	16,0389	NO
		-	-440.503	1,00	441.640	637.596	0	0	183.924	0	1,74	0,2262	0,0000	16,0389	NO
Trave 3c-9	0%	+	110.476	3,19	352.507	916.086	0	0	264.401	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.962	5,78	352.507	916.086	0	0	264.401	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	93.947	3,75	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-72.007	4,90	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	78.188	4,51	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-86.603	4,07	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	66.206	5,32	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-104.982	3,36	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	54.531	6,46	352.507	1.832.171	0	0	284.041	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-122.752	2,87	352.507	1.832.171	0	0	284.041	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 9-9c	0%	+	200.273	1,76	352.507	1.832.171	0	0	200.127	0	2,50	0,4524	0,0000	7,2381	NO
		-	-181.018	1,95	352.507	1.832.171	0	0	200.127	0	2,50	0,4524	0,0000	7,2381	NO
	25%	+	194.942	1,81	352.507	1.832.171	0	0	192.553	0	2,50	0,4524	0,0000	7,0454	NO
		-	-184.287	1,91	352.507	1.832.171	0	0	192.553	0	2,50	0,4524	0,0000	7,0454	NO
	50%	+	187.734	1,88	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-189.159	1,86	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	183.305	1,92	352.507	916.086	0	0	195.102	0	2,50	0,2262	0,0000	7,1129	NO
		-	-196.810	1,79	352.507	916.086	0	0	195.102	0	2,50	0,2262	0,0000	7,1129	NO
	100%	+	178.873	1,97	352.507	916.086	0	0	205.425	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-204.464	1,72	352.507	916.086	0	0	205.425	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
Trave 9c-S1	0%	+	178.307	1,98	352.507	916.086	0	0	224.067	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-137.783	2,56	352.507	916.086	0	0	224.067	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	167.192	2,11	352.507	916.086	0	0	207.661	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-144.218	2,44	352.507	916.086	0	0	207.661	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	156.078	2,26	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-150.652	2,34	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	147.959	2,38	352.507	916.086	0	0	196.399	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-160.081	2,20	352.507	916.086	0	0	196.399	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	141.952	2,48	352.507	916.086	0	0	212.998	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-170.337	2,07	352.507	916.086	0	0	212.998	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
Trave S1-15	0%	+	29.656	11,91	353.239	916.086	6.411	0	267.207	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.283	6,39	353.239	916.086	6.411	0	267.207	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	29.176	12,11	353.239	916.086	6.411	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.806	6,33	353.239	916.086	6.411	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	32.651	10,80	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-61.193	5,76	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
	75%	+	20.502	17,19	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-61.786	5,71	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	14.284	24,68	352.507	1.832.171	0	0	322.284	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.842	5,79	352.507	1.832.171	0	0	322.284	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano terzo									Travata: Trave4-4c-10-10c-16						
Trave 4-4c	0%	+	471.422	1,00	471.817	1.099.303	0	0	186.446	0	1,50	0,4524	0,0000	17,0377	NO
		-	-461.423	1,00	461.957	1.157.932	0	0	186.446	0	1,58	0,4524	0,0000	17,0377	NO
	12,5%	+	470.651	1,00	471.817	1.099.303	0	0	185.899	0	1,50	0,4524	0,0000	17,0098	NO
		-	-462.078	1,00	463.206	1.150.604	0	0	185.899	0	1,57	0,4524	0,0000	17,0098	NO
	50%	+	470.016	1,00	470.604	1.106.631	0	0	185.414	0	1,51	0,4524	0,0000	16,9869	NO
		-	-462.703	1,00	463.206	1.150.604	0	0	185.414	0	1,57	0,4524	0,0000	16,9869	NO
	75%	+	469.476	1,00	470.604	1.106.631	0	0	184.989	0	1,51	0,4524	0,0000	16,9673	NO
		-	-463.264	1,00	464.451	1.143.275	0	0	184.989	0	1,56	0,4524	0,0000	16,9673	NO
	100%	+	468.960	1,00	469.384	556.980	0	0	184.590	0	1,52	0,2262	0,0000	16,9487	NO
		-	-463.780	1,00	464.451	571.637	0	0	184.590	0	1,56	0,2262	0,0000	16,9487	NO
Trave 4c-10	0%	+	115.677	3,05	352.507	916.086	0	0	274.024	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.735	6,11	352.507	916.086	0	0	274.024	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	99.176	3,55	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-68.765	5,13	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	80.804	4,36	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-80.744	4,37	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	68.806	5,12	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-99.096	3,56	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	57.138	6,17	352.507	1.832.171	0	0	275.875	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-116.855	3,02	352.507	1.832.171	0	0	275.875	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 10-10c	0%	+	109.390	3,22	352.507	1.832.171	0	0	262.052	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-61.770	5,71	352.507	1.832.171	0	0	262.052	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	92.972	3,79	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-71.458	4,93	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	76.738	4,59	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-84.826	4,16	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	65.882	5,35	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-103.575	3,40	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	55.448	6,36	352.507	916.086	0	0	281.813	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-121.479	2,90	352.507	916.086	0	0	281.813	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
Trave 10c-16	0%	+	141.828	2,49	352.507	916.086	0	0	238.013	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-98.761	3,57	352.507	916.086	0	0	238.013	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	133.728	2,64	352.507	916.086	0	0	223.662	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-103.632	3,40	352.507	916.086	0	0	223.662	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	127.065	2,77	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-110.299	3,20	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	122.086	2,89	352.507	1.832.171	0	0	187.716	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-118.647	2,97	352.507	1.832.171	0	0	187.716	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	117.105	3,01	352.507	1.832.171	0	0	196.800	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-127.001	2,78	352.507	1.832.171	0	0	196.800	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano terzo									Travata: Trave5-11-17						
Trave 5-11	0%	+	97.809	2,74	267.892	835.430	0	0	230.547	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-33.098	8,09	267.892	835.430	0	0	230.547	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	76.947	3,48	267.892	417.715	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.600	6,01	267.892	417.715	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	56.093	4,78	267.892	417.715	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.107	4,77	267.892	417.715	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	44.591	6,01	267.892	417.715	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-76.970	3,48	267.892	417.715	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	33.688	7,95	267.892	835.430	0	0	229.121	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-96.618	2,77	267.892	835.430	0	0	229.121	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 11-17	0%	+	109.169	2,45	267.892	835.430	0	0	276.625	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-687	NS	267.892	835.430	0	0	276.625	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	72.514	3,69	267.892	417.715	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-18.395	14,56	267.892	417.715	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	39.319	6,81	267.892	417.715	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.697	7,30	267.892	417.715	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	19.298	13,88	267.892	417.715	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-68.171	3,93	267.892	417.715	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	996	NS	267.892	835.430	0	0	276.305	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-115.751	2,31	267.892	835.430	0	0	276.305	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano terzo									Travata: Trave6-12-18						
Trave 6-12	0%	+	115.403	3,05	352.336	1.831.286	0	0	282.567	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-52.112	6,76	352.336	1.831.286	0	0	282.567	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	95.575	3,69	352.336	915.643	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.146	5,41	352.336	915.643	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	75.749	4,65	352.336	915.643	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-78.180	4,51	352.336	915.643	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	62.716	5,62	352.336	915.643	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-98.007	3,60	352.336	915.643	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	49.682	7,09	352.336	1.831.286	0	0	288.029	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-117.833	2,99	352.336	1.831.286	0	0	288.029	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 12-18	0%	+	121.271	2,91	352.336	1.831.286	0	0	353.206	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.818	45,07	352.336	1.831.286	0	0	353.206	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	91.539	3,85	352.336	915.643	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.364	12,88	352.336	915.643	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	61.820	5,70	352.336	915.643	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-46.903	7,51	352.336	915.643	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	37.652	9,36	352.336	915.643	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-71.968	4,90	352.336	915.643	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	18.130	19,43	352.336	1.831.286	0	0	332.425	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-101.655	3,47	352.336	1.831.286	0	0	332.425	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano terzo									Travata: Scala2c-6c-7c						

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
Trave 2c-6c	0%	+	58.569	6,58	385.389	556.407	0	0	273.313	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.941	10,43	385.389	556.407	0	0	273.313	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	54.908	3,68	385.389	202.330	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.828	5,21	385.389	202.330	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	51.248	3,95	385.389	202.330	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-40.715	4,97	385.389	202.330	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	49.361	4,10	385.389	202.330	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.376	4,56	385.389	202.330	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	47.474	4,26	385.389	202.330	0	0	201.939	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.036	4,21	385.389	202.330	0	0	201.939	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
Trave 6c-7c	0%	+	45.929	5,81	508.000	266.701	0	0	450.960	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.137	20,30	508.000	266.701	0	0	450.960	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	36.726	7,26	508.000	266.701	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-19.039	14,01	508.000	266.701	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	27.521	9,69	508.000	266.701	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.942	10,69	508.000	266.701	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	21.619	12,34	508.000	266.701	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.146	7,81	508.000	266.701	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	15.716	32,32	508.000	733.427	0	0	430.829	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
		-	-43.350	11,72	508.000	733.427	0	0	430.829	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
Piano terzo									Travata: Scala8d-5c-1c						
Trave 5c-8d	0%	+	43.251	6,17	508.268	266.680	2.394	0	471.673	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.960	29,76	508.268	266.680	2.394	0	471.673	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	32.801	8,13	508.697	266.680	5.736	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.661	17,03	508.697	266.680	5.736	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	22.354	11,93	509.142	266.680	9.197	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-22.361	11,93	509.142	266.680	9.197	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	15.654	17,04	509.588	266.680	12.659	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-32.808	8,13	509.588	266.680	12.659	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	8.953	56,97	510.033	733.370	16.120	0	471.724	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
		-	-43.258	11,79	510.033	733.370	16.120	0	471.724	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
Trave 1c-5c	0%	+	75.059	5,14	386.178	556.349	6.801	0	259.106	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
		-	-52.674	7,33	386.178	556.349	6.801	0	259.106	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	72.319	2,80	386.178	202.309	6.801	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-54.086	3,74	386.178	202.309	6.801	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	69.579	2,91	386.178	202.309	6.801	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.499	3,65	386.178	202.309	6.801	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	68.166	2,97	386.178	202.309	6.801	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-58.238	3,47	386.178	202.309	6.801	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	66.753	3,03	386.178	202.309	6.801	0	216.847	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.979	3,32	386.178	202.309	6.801	0	216.847	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
Piano secondo									Travata: Trave1-2						
Trave 1-2	0%	+	93.909	3,75	352.507	1.832.171	0	0	251.756	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-58.324	6,04	352.507	1.832.171	0	0	251.756	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	83.952	4,20	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-66.159	5,33	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	73.995	4,76	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-73.995	4,76	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	66.159	5,33	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-83.954	4,20	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	58.323	6,04	352.507	1.832.171	0	0	251.691	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-93.853	3,76	352.507	1.832.171	0	0	251.691	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano secondo									Travata: Trave2-3d						
Trave 2-3d	0%	+	94.383	3,73	352.507	1.832.171	0	0	289.282	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-39.219	8,99	352.507	1.832.171	0	0	289.282	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	81.122	4,35	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-49.216	7,16	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	62.262	5,66	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-62.218	5,67	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	49.217	7,16	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-81.121	4,35	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	39.182	9,00	352.507	1.832.171	0	0	289.414	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-94.458	3,73	352.507	1.832.171	0	0	289.414	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano secondo									Travata: Trave3-1d-2d-4						
Trave 3-1d	0%	+	466.237	1,00	466.801	1.128.311	0	0	187.111	0	1,54	0,4524	0,0000	16,8503	NO
		-	-454.521	1,00	455.535	1.194.251	0	0	187.111	0	1,63	0,4524	0,0000	16,8503	NO
	12,5%	+	463.283	1,00	464.325	1.142.964	0	0	185.459	0	1,56	0,4524	0,0000	16,7435	NO
		-	-455.832	1,00	456.800	1.186.924	0	0	185.459	0	1,62	0,4524	0,0000	16,7435	NO
	50%	+	460.330	1,00	460.578	1.164.944	0	0	183.787	0	1,59	0,4524	0,0000	16,6368	NO
		-	-457.145	1,00	458.063	1.179.598	0	0	183.787	0	1,61	0,4524	0,0000	16,6368	NO
	62,5%	+	459.020	1,00	459.322	1.172.271	0	0	182.951	0	1,60	0,4524	0,0000	16,6283	NO
		-	-460.096	1,00	460.578	1.164.944	0	0	182.951	0	1,59	0,4524	0,0000	16,6283	NO
	100%	+	457.708	1,00	458.063	589.799	0	0	184.630	0	1,61	0,2262	0,0000	16,7351	NO
		-	-463.050	1,00	463.080	575.145	0	0	184.630	0	1,57	0,2262	0,0000	16,7351	NO
Trave 1d-2d	0%	+	210.353	1,68	352.411	915.837	0	0	199.769	0	2,50	0,2262	0,0000	7,6024	NO
		-	-190.479	1,85	352.411	915.837	0	0	199.769	0	2,50	0,2262	0,0000	7,6024	NO
	25%	+	203.472	1,73	352.411	915.837	0	0	191.438	0	2,50	0,2262	0,0000	7,3537	NO
		-	-193.535	1,82	352.411	915.837	0	0	191.438	0	2,50	0,2262	0,0000	7,3537	NO
	50%	+	196.590	1,79	352.411	915.837	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-196.590	1,79	352.411	915.837	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	193.535	1,82	352.411	915.837	0	0	191.436	0	2,50	0,2262	0,0000	7,3536	NO
		-	-203.470	1,73	352.411	915.837	0	0	191.436	0	2,50	0,2262	0,0000	7,3536	NO
	100%	+	190.479	1,85	352.411	915.837	0	0	199.770	0	2,50	0,2262	0,0000	7,6024	NO
		-	-210.355	1,68	352.411	915.837	0	0	199.770	0	2,50	0,2262	0,0000	7,6024	NO
Trave 2d-4	0%	+	469.152	1,00	469.257	556.829	0	0	187.072	0	1,52	0,2262	0,0000	16,9556	NO
		-	-457.462	1,00	458.063	589.799	0	0	187.072	0	1,61	0,2262	0,0000	16,9556	NO
	37,5%	+	466.197	1,00	466.801	1.128.311	0	0	185.430	0	1,54	0,4524	0,0000	16,8488	NO
		-	-458.774	1,00	459.322	1.172.271	0	0	185.430	0	1,60	0,4524	0,0000	16,8488	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
	50%	+	463.244	1,00	464.325	1.142.964	0	0	183.768	0	1,56	0,4524	0,0000	16,7421	NO
		-	-460.086	1,00	460.578	1.164.944	0	0	183.768	0	1,59	0,4524	0,0000	16,7421	NO
	87,5%	+	461.933	1,00	463.080	1.150.291	0	0	182.960	0	1,57	0,4524	0,0000	16,7347	NO
		-	-463.038	1,00	463.080	1.150.291	0	0	182.960	0	1,57	0,4524	0,0000	16,7347	NO
	100%	+	460.622	1,00	461.831	1.157.618	0	0	184.627	0	1,58	0,4524	0,0000	16,8414	NO
		-	-465.991	1,00	466.801	1.128.311	0	0	184.627	0	1,54	0,4524	0,0000	16,8414	NO
Piano secondo									Travata: Trave4d-5						
Trave 4d-5	0%	+	94.586	3,73	352.507	1.832.171	0	0	288.758	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-39.575	8,91	352.507	1.832.171	0	0	288.758	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	81.313	4,34	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-49.564	7,11	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	62.501	5,64	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-62.548	5,64	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	49.426	7,13	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-81.565	4,32	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	39.302	8,97	352.507	1.832.171	0	0	289.702	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-95.109	3,71	352.507	1.832.171	0	0	289.702	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano secondo									Travata: Trave5-6						
Trave 5-6	0%	+	93.381	3,78	352.547	1.832.171	283	0	252.337	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.699	6,11	352.547	1.832.171	283	0	252.337	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	83.429	4,23	352.547	916.086	283	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.565	5,38	352.547	916.086	283	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	73.433	4,80	352.547	916.086	283	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-73.430	4,80	352.547	916.086	283	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	65.566	5,38	352.547	916.086	283	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-83.426	4,23	352.547	916.086	283	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	57.699	6,11	352.547	1.832.171	283	0	252.389	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-93.424	3,77	352.547	1.832.171	283	0	252.389	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano secondo									Travata: Trave7-8-9						
Trave 7-8	0%	+	65.003	4,95	321.890	836.426	274	0	209.501	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.312	6,66	321.890	836.426	274	0	209.501	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	60.030	5,36	321.890	418.213	274	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.687	6,23	321.890	418.213	274	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	55.062	5,85	321.890	418.213	274	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.067	5,85	321.890	418.213	274	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	51.687	6,23	321.890	418.213	274	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.042	5,36	321.890	418.213	274	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	48.312	6,66	321.890	836.426	274	0	209.015	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-64.749	4,97	321.890	836.426	274	0	209.015	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 8-9	0%	+	62.329	5,17	322.027	836.426	1.326	0	214.394	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.495	7,24	322.027	836.426	1.326	0	214.394	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	57.206	5,63	322.027	418.213	1.326	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.153	6,69	322.027	418.213	1.326	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	51.816	6,21	322.027	418.213	1.326	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.810	6,22	322.027	418.213	1.326	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	48.153	6,69	322.027	418.213	1.326	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.196	5,63	322.027	418.213	1.326	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	44.495	7,24	322.027	836.426	1.326	0	214.883	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-62.586	5,15	322.027	836.426	1.326	0	214.883	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano secondo									Travata: Trave9-8d-7d-10						
Trave 8d-9	0%	+	310.612	1,04	322.075	418.213	1.694	0	168.049	0	2,50	0,2262	0,0000	11,2258	NO
		-	-308.094	1,05	322.075	418.213	1.694	0	168.049	0	2,50	0,2262	0,0000	11,2258	NO
	37,5%	+	309.916	1,04	322.075	418.213	1.694	0	167.375	0	2,50	0,2262	0,0000	11,2007	NO
		-	-308.657	1,04	322.075	418.213	1.694	0	167.375	0	2,50	0,2262	0,0000	11,2007	NO
	50%	+	309.220	1,04	322.075	418.213	1.694	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-309.220	1,04	322.075	418.213	1.694	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	308.658	1,04	322.075	836.426	1.694	0	167.374	0	2,50	0,4524	0,0000	11,2006	NO
		-	-309.915	1,04	322.075	836.426	1.694	0	167.374	0	2,50	0,4524	0,0000	11,2006	NO
	100%	+	308.094	1,05	322.075	836.426	1.694	0	168.049	0	2,50	0,4524	0,0000	11,2258	NO
		-	-310.612	1,04	322.075	836.426	1.694	0	168.049	0	2,50	0,4524	0,0000	11,2258	NO
Trave 7d-8d	0%	+	146.537	2,20	321.935	418.213	619	0	173.367	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-140.674	2,29	321.935	418.213	619	0	173.367	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	144.916	2,22	321.935	418.213	619	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-141.985	2,27	321.935	418.213	619	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	143.296	2,25	321.935	418.213	619	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-143.295	2,25	321.935	418.213	619	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	141.985	2,27	321.935	418.213	619	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-144.916	2,22	321.935	418.213	619	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	140.673	2,29	321.935	418.213	619	0	173.371	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-146.539	2,20	321.935	418.213	619	0	173.371	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
Trave 10-7d	0%	+	314.646	1,02	321.854	836.426	0	0	168.031	0	2,50	0,4524	0,0000	11,3716	NO
		-	-312.129	1,03	321.854	836.426	0	0	168.031	0	2,50	0,4524	0,0000	11,3716	NO
	12,5%	+	313.951	1,03	321.854	836.426	0	0	167.367	0	2,50	0,4524	0,0000	11,3465	NO
		-	-312.691	1,03	321.854	836.426	0	0	167.367	0	2,50	0,4524	0,0000	11,3465	NO
	50%	+	313.255	1,03	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-313.254	1,03	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	312.692	1,03	321.854	418.213	0	0	167.366	0	2,50	0,2262	0,0000	11,3465	NO
		-	-313.950	1,03	321.854	418.213	0	0	167.366	0	2,50	0,2262	0,0000	11,3465	NO
	100%	+	312.129	1,03	321.854	418.213	0	0	168.031	0	2,50	0,2262	0,0000	11,3716	NO
		-	-314.646	1,02	321.854	418.213	0	0	168.031	0	2,50	0,2262	0,0000	11,3716	NO
Piano secondo									Travata: Trave10-11-12						
Trave 10-11	0%	+	62.579	5,14	321.854	836.426	0	0	214.875	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.493	7,23	321.854	836.426	0	0	214.875	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	57.192	5,63	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.149	6,68	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	51.806	6,21	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.809	6,21	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	48.149	6,68	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
		-	-57.197	5,63	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	44.493	7,23	321.854	836.426	0	0	214.548	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-62.407	5,16	321.854	836.426	0	0	214.548	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 11-12	0%	+	64.780	4,97	321.854	836.426	0	0	209.211	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.259	6,67	321.854	836.426	0	0	209.211	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	59.985	5,37	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.634	6,23	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	55.011	5,85	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.009	5,85	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	51.634	6,23	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-59.980	5,37	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	48.259	6,67	321.854	836.426	0	0	209.542	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-64.953	4,96	321.854	836.426	0	0	209.542	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano secondo									Travata: Trave13-14						
Trave 13-14	0%	+	92.463	3,81	352.507	1.832.171	0	0	253.128	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.731	6,21	352.507	1.832.171	0	0	253.128	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	82.463	4,27	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-64.599	5,46	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	72.466	4,86	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-72.468	4,86	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	64.599	5,46	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-82.467	4,27	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	56.731	6,21	352.507	1.832.171	0	0	253.050	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-92.398	3,82	352.507	1.832.171	0	0	253.050	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano secondo									Travata: Trave14-15						
Trave 14-15	0%	+	102.501	3,44	352.334	1.830.844	580	0	270.907	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-52.798	6,67	352.334	1.830.844	580	0	270.907	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	90.411	3,90	352.334	915.422	580	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-61.940	5,69	352.334	915.422	580	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	73.430	4,80	352.334	915.422	580	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-73.705	4,78	352.334	915.422	580	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	60.054	5,87	352.334	915.422	580	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-91.922	3,83	352.334	915.422	580	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	47.285	7,45	352.334	1.830.844	580	0	286.987	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-110.748	3,18	352.334	1.830.844	580	0	286.987	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano secondo									Travata: TraveS1-16-17						
Trave S1-16	0%	+	243.889	1,45	352.746	1.832.171	1.677	0	227.953	0	2,50	0,4524	0,0000	8,8144	NO
		-	-183.270	1,92	352.746	1.832.171	1.677	0	227.953	0	2,50	0,4524	0,0000	8,8144	NO
	25%	+	243.889	1,45	352.746	1.832.171	1.677	0	227.233	0	2,50	0,4524	0,0000	8,8144	NO
		-	-184.231	1,91	352.746	1.832.171	1.677	0	227.233	0	2,50	0,4524	0,0000	8,8144	NO
	37,5%	+	243.889	1,45	352.746	1.832.171	1.677	0	227.233	0	2,50	0,4524	0,0000	8,8144	NO
		-	-184.231	1,91	352.746	1.832.171	1.677	0	227.233	0	2,50	0,4524	0,0000	8,8144	NO
	75%	+	243.889	1,45	352.746	1.832.171	1.677	0	227.233	0	2,50	0,4524	0,0000	8,8144	NO
		-	-184.231	1,91	352.746	1.832.171	1.677	0	227.233	0	2,50	0,4524	0,0000	8,8144	NO
	100%	+	242.928	1,45	352.746	1.832.171	1.677	0	226.688	0	2,50	0,4524	0,0000	8,7797	NO
		-	-184.231	1,91	352.746	1.832.171	1.677	0	226.688	0	2,50	0,4524	0,0000	8,7797	NO
Trave 16-17	0%	+	117.764	2,99	352.564	1.832.171	398	0	295.498	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.925	7,85	352.564	1.832.171	398	0	295.498	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	98.930	3,56	352.564	916.086	398	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.697	6,11	352.564	916.086	398	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	80.101	4,40	352.564	916.086	398	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-70.467	5,00	352.564	916.086	398	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	67.916	5,19	352.564	916.086	398	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-87.520	4,03	352.564	916.086	398	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	58.599	6,02	352.564	1.832.171	398	0	258.120	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-99.962	3,53	352.564	1.832.171	398	0	258.120	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano secondo									Travata: Trave17-18						
Trave 17-18	0%	+	93.744	3,76	352.507	1.832.171	0	0	252.063	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-58.064	6,07	352.507	1.832.171	0	0	252.063	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	83.798	4,21	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.932	5,35	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	73.800	4,78	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-73.800	4,78	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	65.932	5,35	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-83.797	4,21	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	58.064	6,07	352.507	1.832.171	0	0	252.126	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-93.796	3,76	352.507	1.832.171	0	0	252.126	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano secondo									Travata: TraveS1-S1-10d						
Trave S1-S1	0%	+	51.261	2,09	107.285	836.426	0	0	57.687	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-49.304	2,18	107.285	836.426	0	0	57.687	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	50.719	2,12	107.285	464.681	0	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
		-	-49.742	2,16	107.285	464.681	0	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	50.179	2,14	107.285	464.681	0	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
		-	-50.179	2,14	107.285	464.681	0	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	49.741	2,16	107.285	464.681	0	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
		-	-50.721	2,12	107.285	464.681	0	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	49.304	2,18	107.285	836.426	0	0	57.687	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.261	2,09	107.285	836.426	0	0	57.687	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave S1-10d	0%	+	99.781	1,08	107.285	836.426	0	0	56.250	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6062	NO
		-	-98.553	1,09	107.285	836.426	0	0	56.250	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6062	NO
	25%	+	99.413	1,08	107.285	836.426	0	0	55.907	0	2,50	0,4524	0,0000	3,5929	NO
		-	-98.803	1,09	107.285	836.426	0	0	55.907	0	2,50	0,4524	0,0000	3,5929	NO
	50%	+	99.052	1,08	107.285	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-99.060	1,08	107.285	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	98.802	1,09	107.285	836.426	0	0	55.917	0	2,50	0,4524	0,0000	3,5935	NO
		-	-99.430	1,08	107.285	836.426	0	0	55.917	0	2,50	0,4524	0,0000	3,5935	NO
	100%	+	98.552	1,09	107.285	836.426	0	0	56.210	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6035	NO
		-	-99.708	1,08	107.285	836.426	0	0	56.210	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6035	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
Piano secondo									Travata: Trave1-7-13						
Trave 1-7	0%	+	128.529	2,74	352.166	1.830.401	0	0	292.469	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-50.965	6,91	352.166	1.830.401	0	0	292.469	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	108.842	3,24	352.166	915.201	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-63.925	5,51	352.166	915.201	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	89.160	3,95	352.166	915.201	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-76.883	4,58	352.166	915.201	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	73.140	4,81	352.166	915.201	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-93.505	3,77	352.166	915.201	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	60.185	5,85	352.166	1.830.401	0	0	267.805	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-113.183	3,11	352.166	1.830.401	0	0	267.805	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 7-13	0%	+	122.208	2,88	352.166	1.830.401	0	0	350.529	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.558	36,85	352.166	1.830.401	0	0	350.529	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	92.692	3,80	352.166	915.201	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-28.991	12,15	352.166	915.201	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	63.177	5,57	352.166	915.201	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.423	7,27	352.166	915.201	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	39.163	8,99	352.166	915.201	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-73.346	4,80	352.166	915.201	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	19.735	17,84	352.166	1.830.401	0	0	329.797	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-102.853	3,42	352.166	1.830.401	0	0	329.797	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano secondo									Travata: Trave2-8-14						
Trave 2-8	0%	+	106.802	3,01	321.416	835.288	0	0	268.945	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-41.058	7,83	321.416	835.288	0	0	268.945	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	85.441	3,76	321.416	417.644	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-52.931	6,07	321.416	417.644	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	64.304	5,00	321.416	417.644	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.032	4,94	321.416	417.644	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	52.430	6,13	321.416	417.644	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-86.397	3,72	321.416	417.644	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	41.167	7,81	321.416	835.288	0	0	268.595	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-106.503	3,02	321.416	835.288	0	0	268.595	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 8-14	0%	+	139.911	2,30	321.416	835.288	0	0	332.942	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	321.416	835.288	0	0	332.942	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	97.945	3,28	321.416	417.644	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-14.977	21,46	321.416	417.644	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	54.818	5,86	321.416	417.644	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-40.474	7,94	321.416	417.644	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	24.454	13,14	321.416	417.644	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-78.701	4,08	321.416	417.644	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	321.416	835.288	0	0	332.942	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-143.370	2,24	321.416	835.288	0	0	332.942	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano secondo									Travata: Trave3-3d-9-9d-S1-15						
Trave 3-3d	0%	+	432.505	1,00	432.584	1.326.108	0	0	185.869	0	1,81	0,4524	0,0000	15,6312	NO
		-	-424.570	1,00	424.979	1.370.067	0	0	185.869	0	1,87	0,4524	0,0000	15,6312	NO
	12,5%	+	431.734	1,00	432.584	1.326.108	0	0	185.273	0	1,81	0,4524	0,0000	15,6033	NO
		-	-425.224	1,00	426.242	1.362.740	0	0	185.273	0	1,86	0,4524	0,0000	15,6033	NO
	50%	+	431.099	1,00	431.312	1.333.434	0	0	184.743	0	1,82	0,4524	0,0000	15,5804	NO
		-	-425.850	1,00	426.242	1.362.740	0	0	184.743	0	1,86	0,4524	0,0000	15,5804	NO
	75%	+	430.561	1,00	431.312	1.333.434	0	0	184.281	0	1,82	0,4524	0,0000	15,5609	NO
		-	-426.409	1,00	427.507	1.355.414	0	0	184.281	0	1,85	0,4524	0,0000	15,5609	NO
	87,5%	+	430.045	1,00	431.312	666.717	0	0	183.845	0	1,82	0,2262	0,0000	15,5423	NO
		-	-426.925	1,00	427.507	677.707	0	0	183.845	0	1,85	0,2262	0,0000	15,5423	NO
Trave 3d-9	0%	+	109.607	3,22	352.405	915.820	0	0	264.598	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.318	5,84	352.405	915.820	0	0	264.598	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	93.173	3,78	352.405	915.820	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-71.313	4,94	352.405	915.820	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	77.500	4,55	352.405	915.820	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-85.816	4,11	352.405	915.820	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	65.582	5,37	352.405	915.820	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-104.075	3,39	352.405	915.820	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	53.969	6,53	352.405	1.831.640	0	0	284.119	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-121.728	2,90	352.405	1.831.640	0	0	284.119	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 9-9d	0%	+	220.470	1,60	352.405	1.831.640	0	0	188.740	0	2,50	0,4524	0,0000	7,9680	NO
		-	-212.958	1,65	352.405	1.831.640	0	0	188.740	0	2,50	0,4524	0,0000	7,9680	NO
	25%	+	215.180	1,64	352.405	1.831.640	0	0	183.386	0	2,50	0,4524	0,0000	7,8139	NO
		-	-216.205	1,63	352.405	1.831.640	0	0	183.386	0	2,50	0,4524	0,0000	7,8139	NO
	50%	+	208.008	1,69	352.405	915.820	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-221.037	1,59	352.405	915.820	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	203.606	1,73	352.405	915.820	0	0	202.504	0	2,50	0,2262	0,0000	8,2632	NO
		-	-228.638	1,54	352.405	915.820	0	0	202.504	0	2,50	0,2262	0,0000	8,2632	NO
	100%	+	199.202	1,77	352.405	915.820	0	0	211.136	0	2,50	0,2262	0,0000	8,5379	NO
		-	-236.239	1,49	352.405	915.820	0	0	211.136	0	2,50	0,2262	0,0000	8,5379	NO
Trave 9d-S1	0%	+	202.680	1,74	352.405	915.820	0	0	218.723	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-162.479	2,17	352.405	915.820	0	0	218.723	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	191.641	1,84	352.405	915.820	0	0	204.204	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-168.874	2,09	352.405	915.820	0	0	204.204	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	180.605	1,95	352.405	915.820	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-175.267	2,01	352.405	915.820	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	172.557	2,04	352.405	915.820	0	0	194.467	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-184.642	1,91	352.405	915.820	0	0	194.467	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	166.593	2,12	352.405	915.820	0	0	208.962	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-194.816	1,81	352.405	915.820	0	0	208.962	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
Trave S1-15	0%	+	36.606	9,66	353.632	915.820	10.755	0	255.611	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-61.056	5,79	353.632	915.820	10.755	0	255.611	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	36.130	9,79	353.632	915.820	10.755	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-61.573	5,74	353.632	915.820	10.755	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	36.609	9,64	352.837	915.820	3.792	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
		-	-63.822	5,53	352.837	915.820	3.792	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	22.617	15,58	352.405	915.820	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-62.380	5,65	352.405	915.820	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	16.401	21,49	352.405	1.831.640	0	0	316.752	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-61.991	5,68	352.405	1.831.640	0	0	316.752	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano secondo									Travata: Trave4-4d-10-10d-16						
Trave 4-4d	0%	+	470.203	1,00	470.679	1.106.631	396	0	186.150	0	1,51	0,4524	0,0000	16,9936	NO
		-	-460.991	1,00	462.031	1.157.932	396	0	186.150	0	1,58	0,4524	0,0000	16,9936	NO
	12,5%	+	469.432	1,00	469.460	1.113.960	396	0	185.602	0	1,52	0,4524	0,0000	16,9657	NO
		-	-461.646	1,00	462.031	1.157.932	396	0	185.602	0	1,58	0,4524	0,0000	16,9657	NO
	50%	+	468.797	1,00	469.460	1.113.960	396	0	185.115	0	1,52	0,4524	0,0000	16,9428	NO
		-	-462.271	1,00	463.280	1.150.604	396	0	185.115	0	1,57	0,4524	0,0000	16,9428	NO
	75%	+	468.257	1,00	469.460	1.113.960	396	0	184.689	0	1,52	0,4524	0,0000	16,9233	NO
		-	-462.832	1,00	463.280	1.150.604	396	0	184.689	0	1,57	0,4524	0,0000	16,9233	NO
	100%	+	467.741	1,00	468.234	560.644	396	0	184.288	0	1,53	0,2262	0,0000	16,9046	NO
		-	-463.348	1,00	464.526	571.637	396	0	184.288	0	1,56	0,2262	0,0000	16,9046	NO
Trave 4d-10	0%	+	113.784	3,10	352.590	916.086	582	0	275.545	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.842	6,31	352.590	916.086	582	0	275.545	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	97.283	3,62	352.590	916.086	582	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-66.872	5,27	352.590	916.086	582	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	78.911	4,47	352.590	916.086	582	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-78.851	4,47	352.590	916.086	582	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	66.913	5,27	352.590	916.086	582	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-97.203	3,63	352.590	916.086	582	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	55.245	6,38	352.590	1.832.171	582	0	277.411	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-114.962	3,07	352.590	1.832.171	582	0	277.411	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 10-10d	0%	+	118.808	2,97	352.507	1.832.171	0	0	272.433	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.333	5,84	352.507	1.832.171	0	0	272.433	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	102.388	3,44	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-70.022	5,03	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	86.152	4,09	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-83.391	4,23	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	75.295	4,68	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-102.144	3,45	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	64.858	5,44	352.507	916.086	0	0	266.512	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-120.052	2,94	352.507	916.086	0	0	266.512	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
Trave 10d-16	0%	+	115.574	3,05	352.507	916.086	0	0	222.575	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-90.252	3,91	352.507	916.086	0	0	222.575	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	107.471	3,28	352.507	916.086	0	0	203.547	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-95.125	3,71	352.507	916.086	0	0	203.547	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	100.803	3,50	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-101.795	3,46	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	95.821	3,68	352.507	1.832.171	0	0	206.324	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-110.150	3,20	352.507	1.832.171	0	0	206.324	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	90.836	3,88	352.507	1.832.171	0	0	225.207	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-118.510	2,97	352.507	1.832.171	0	0	225.207	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano secondo									Travata: Trave5-11-17						
Trave 5-11	0%	+	97.244	2,76	267.911	835.489	0	0	231.096	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-32.533	8,24	267.911	835.489	0	0	231.096	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	76.382	3,51	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.035	6,08	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	55.527	4,82	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.542	4,82	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	44.025	6,09	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-76.405	3,51	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	33.122	8,09	267.911	835.489	0	0	229.669	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-96.052	2,79	267.911	835.489	0	0	229.669	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 11-17	0%	+	109.335	2,45	267.911	835.489	0	0	276.698	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-646	NS	267.911	835.489	0	0	276.698	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	75.194	3,56	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-18.355	14,60	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	42.001	6,38	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.655	7,31	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	21.987	12,18	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-68.134	3,93	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	3.686	72,68	267.911	835.489	0	0	273.094	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-115.599	2,32	267.911	835.489	0	0	273.094	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano secondo									Travata: Trave6-12-18						
Trave 6-12	0%	+	122.111	2,88	352.124	1.830.180	0	0	280.544	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.381	6,25	352.124	1.830.180	0	0	280.544	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	102.283	3,44	352.124	915.090	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-69.415	5,07	352.124	915.090	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	82.457	4,27	352.124	915.090	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-82.449	4,27	352.124	915.090	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	69.423	5,07	352.124	915.090	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-102.275	3,44	352.124	915.090	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	56.389	6,24	352.124	1.830.180	0	0	280.525	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-122.101	2,88	352.124	1.830.180	0	0	280.525	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 12-18	0%	+	124.240	2,83	352.124	1.830.180	0	0	348.860	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.825	32,53	352.124	1.830.180	0	0	348.860	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	94.510	3,73	352.124	915.090	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-30.370	11,59	352.124	915.090	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	64.801	5,43	352.124	915.090	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-49.904	7,06	352.124	915.090	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	40.648	8,66	352.124	915.090	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-74.965	4,70	352.124	915.090	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	21.134	16,66	352.124	1.830.180	0	0	327.914	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-104.635	3,37	352.124	1.830.180	0	0	327.914	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
Piano secondo									Travata: Scala2d-6d-7d						
Trave 2d-6d	0%	+	65.249	5,91	385.489	556.552	0	0	290.018	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
		-	-35.718	10,79	385.489	556.552	0	0	290.018	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	61.588	3,29	385.489	202.382	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-37.605	5,38	385.489	202.382	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	57.928	3,49	385.489	202.382	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-39.492	5,12	385.489	202.382	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	56.041	3,61	385.489	202.382	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-43.153	4,69	385.489	202.382	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	54.154	3,74	385.489	202.382	0	0	226.721	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-46.813	4,32	385.489	202.382	0	0	226.721	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
Trave 6d-7d	0%	+	42.370	6,30	508.100	266.753	0	0	439.782	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.933	19,15	508.100	266.753	0	0	439.782	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	33.167	8,04	508.100	266.753	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-19.835	13,45	508.100	266.753	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	23.961	11,13	508.100	266.753	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.738	10,36	508.100	266.753	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	18.059	14,77	508.100	266.753	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.942	7,63	508.100	266.753	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	12.156	41,80	508.100	733.572	0	0	453.856	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.146	11,51	508.100	733.572	0	0	453.856	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
Piano secondo									Travata: Scala8e-5d-1d						
Trave 5d-8e	0%	+	42.650	6,25	509.144	266.724	8.550	0	464.987	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-9.932	26,86	509.144	266.724	8.550	0	464.987	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	32.201	8,28	509.574	266.724	11.889	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-16.633	16,04	509.574	266.724	11.889	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	21.753	12,26	510.019	266.724	15.350	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.333	11,43	510.019	266.724	15.350	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	15.053	17,72	510.464	266.724	18.812	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-33.781	7,90	510.464	266.724	18.812	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	8.352	61,17	510.909	733.492	22.273	0	476.575	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.230	11,55	510.909	733.492	22.273	0	476.575	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
Trave 1d-5d	0%	+	80.877	4,78	386.950	556.472	12.431	0	272.232	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.462	7,52	386.950	556.472	12.431	0	272.232	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	78.138	2,59	386.950	202.353	12.431	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-52.874	3,83	386.950	202.353	12.431	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	75.397	2,68	386.950	202.353	12.431	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-54.287	3,73	386.950	202.353	12.431	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	73.985	2,74	386.950	202.353	12.431	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.026	3,55	386.950	202.353	12.431	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	72.572	2,79	386.950	202.353	12.431	0	234.851	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-59.767	3,39	386.950	202.353	12.431	0	234.851	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									Travata: Trave1-2						
Trave 1-2	0%	+	93.343	3,78	352.507	1.832.171	0	0	252.178	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.757	6,10	352.507	1.832.171	0	0	252.178	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	83.386	4,23	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.592	5,37	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	73.428	4,80	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-73.428	4,80	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	65.592	5,37	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-83.386	4,23	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	57.756	6,10	352.507	1.832.171	0	0	252.136	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-93.307	3,78	352.507	1.832.171	0	0	252.136	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									Travata: Trave2-3e						
Trave 2-3e	0%	+	96.482	3,65	352.422	1.831.729	0	0	291.894	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.674	9,11	352.422	1.831.729	0	0	291.894	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	82.967	4,25	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.794	7,22	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	63.964	5,51	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-61.928	5,69	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	50.953	6,92	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-80.809	4,36	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	40.930	8,61	352.422	1.831.729	0	0	285.691	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-94.130	3,74	352.422	1.831.729	0	0	285.691	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									Travata: Trave3-1e-2e-4						
Trave 3-1e	0%	+	170.450	2,07	352.081	1.829.959	0	0	258.165	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-99.587	3,54	352.081	1.829.959	0	0	258.165	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	170.450	2,07	352.081	1.829.959	0	0	255.004	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-102.541	3,43	352.081	1.829.959	0	0	255.004	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	170.450	2,07	352.081	1.829.959	0	0	254.228	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-103.267	3,41	352.081	1.829.959	0	0	254.228	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	169.725	2,07	352.081	1.829.959	0	0	253.756	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-103.267	3,41	352.081	1.829.959	0	0	253.756	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	166.770	2,11	352.081	914.979	0	0	251.790	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-103.267	3,41	352.081	914.979	0	0	251.790	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
Trave 1e-2e	0%	+	234.473	1,50	352.081	914.979	0	0	202.664	0	2,50	0,2262	0,0000	8,4741	NO
		-	-208.357	1,69	352.081	914.979	0	0	202.664	0	2,50	0,2262	0,0000	8,4741	NO
	25%	+	227.592	1,55	352.081	914.979	0	0	195.316	0	2,50	0,2262	0,0000	8,2254	NO
		-	-211.413	1,67	352.081	914.979	0	0	195.316	0	2,50	0,2262	0,0000	8,2254	NO
	50%	+	220.709	1,60	352.081	914.979	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-214.468	1,64	352.081	914.979	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	217.654	1,62	352.081	914.979	0	0	185.396	0	2,50	0,2262	0,0000	7,9997	NO
		-	-221.348	1,59	352.081	914.979	0	0	185.396	0	2,50	0,2262	0,0000	7,9997	NO
	100%	+	214.598	1,64	352.081	914.979	0	0	193.247	0	2,50	0,2262	0,0000	8,2486	NO
		-	-228.233	1,54	352.081	914.979	0	0	193.247	0	2,50	0,2262	0,0000	8,2486	NO
Trave 2e-4	0%	+	97.101	3,63	352.081	914.979	0	0	257.690	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-165.458	2,13	352.081	914.979	0	0	257.690	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	37,5%	+	97.101	3,63	352.081	1.829.959	0	0	259.567	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
		-	-168.412	2,09	352.081	1.829.959	0	0	259.567	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	97.101	3,63	352.081	1.829.959	0	0	260.018	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-169.138	2,08	352.081	1.829.959	0	0	260.018	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	96.376	3,65	352.081	1.829.959	0	0	260.800	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-169.138	2,08	352.081	1.829.959	0	0	260.800	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	93.421	3,77	352.081	1.829.959	0	0	263.986	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-169.138	2,08	352.081	1.829.959	0	0	263.986	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									Travata: Trave4e-5						
Trave 4e-5	0%	+	93.514	3,77	352.353	1.831.375	0	0	281.397	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-42.834	8,23	352.353	1.831.375	0	0	281.397	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	80.241	4,39	352.353	915.687	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-52.823	6,67	352.353	915.687	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	61.429	5,74	352.353	915.687	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.807	5,35	352.353	915.687	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	48.354	7,29	352.353	915.687	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-84.822	4,15	352.353	915.687	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	38.232	9,22	352.353	1.831.375	0	0	294.057	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-98.364	3,58	352.353	1.831.375	0	0	294.057	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									Travata: Trave5-6						
Trave 5-6	0%	+	92.945	3,79	352.507	1.832.171	0	0	252.662	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.264	6,16	352.507	1.832.171	0	0	252.662	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	82.992	4,25	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.130	5,41	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	72.997	4,83	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-72.995	4,83	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	65.130	5,41	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-82.992	4,25	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	57.263	6,16	352.507	1.832.171	0	0	252.718	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-92.989	3,79	352.507	1.832.171	0	0	252.718	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									Travata: Trave7-8-9						
Trave 7-8	0%	+	64.949	4,96	321.854	836.426	0	0	209.544	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.255	6,67	321.854	836.426	0	0	209.544	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	59.976	5,37	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.630	6,23	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	55.005	5,85	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.006	5,85	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	51.630	6,23	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-59.981	5,37	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	48.255	6,67	321.854	836.426	0	0	209.214	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-64.776	4,97	321.854	836.426	0	0	209.214	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 8-9	0%	+	62.256	5,17	321.927	836.426	562	0	214.680	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.336	7,26	321.927	836.426	562	0	214.680	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	57.043	5,64	321.927	418.213	562	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-47.994	6,71	321.927	418.213	562	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	51.655	6,23	321.927	418.213	562	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.651	6,23	321.927	418.213	562	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	47.993	6,71	321.927	418.213	562	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.039	5,64	321.927	418.213	562	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	44.335	7,26	321.927	836.426	562	0	215.014	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-62.430	5,16	321.927	836.426	562	0	215.014	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									Travata: Trave9-8e-7e-10						
Trave 8e-9	0%	+	306.033	1,05	322.086	418.213	1.783	0	175.689	0	2,50	0,2262	0,0000	11,0603	NO
		-	-289.526	1,11	322.086	418.213	1.783	0	175.689	0	2,50	0,2262	0,0000	11,0603	NO
	37,5%	+	305.337	1,05	322.086	418.213	1.783	0	175.022	0	2,50	0,2262	0,0000	11,0352	NO
		-	-290.089	1,11	322.086	418.213	1.783	0	175.022	0	2,50	0,2262	0,0000	11,0352	NO
	50%	+	304.640	1,06	322.086	418.213	1.783	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-290.652	1,11	322.086	418.213	1.783	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	304.078	1,06	322.086	836.426	1.783	0	173.677	0	2,50	0,4524	0,0000	10,9897	NO
		-	-291.347	1,11	322.086	836.426	1.783	0	173.677	0	2,50	0,4524	0,0000	10,9897	NO
	100%	+	303.514	1,06	322.086	836.426	1.783	0	172.997	0	2,50	0,4524	0,0000	10,9693	NO
		-	-292.044	1,10	322.086	836.426	1.783	0	172.997	0	2,50	0,4524	0,0000	10,9693	NO
Trave 7e-8e	0%	+	146.527	2,20	321.936	418.213	629	0	173.369	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-140.663	2,29	321.936	418.213	629	0	173.369	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	144.906	2,22	321.936	418.213	629	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-141.974	2,27	321.936	418.213	629	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	143.286	2,25	321.936	418.213	629	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-143.284	2,25	321.936	418.213	629	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	141.975	2,27	321.936	418.213	629	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-144.905	2,22	321.936	418.213	629	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	140.663	2,29	321.936	418.213	629	0	173.370	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-146.528	2,20	321.936	418.213	629	0	173.370	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
Trave 10-7e	0%	+	297.706	1,08	321.854	836.426	0	0	172.115	0	2,50	0,4524	0,0000	11,1208	NO
		-	-307.706	1,05	321.854	836.426	0	0	172.115	0	2,50	0,4524	0,0000	11,1208	NO
	12,5%	+	297.011	1,08	321.854	836.426	0	0	172.785	0	2,50	0,4524	0,0000	11,1411	NO
		-	-308.268	1,04	321.854	836.426	0	0	172.785	0	2,50	0,4524	0,0000	11,1411	NO
	50%	+	296.315	1,09	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-308.831	1,04	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	295.753	1,09	321.854	418.213	0	0	174.115	0	2,50	0,2262	0,0000	11,1866	NO
		-	-309.526	1,04	321.854	418.213	0	0	174.115	0	2,50	0,2262	0,0000	11,1866	NO
	100%	+	295.190	1,09	321.854	418.213	0	0	174.775	0	2,50	0,2262	0,0000	11,2117	NO
		-	-310.222	1,04	321.854	418.213	0	0	174.775	0	2,50	0,2262	0,0000	11,2117	NO
Piano Primo									Travata: Trave10-11-12						
Trave 10-11	0%	+	62.257	5,17	321.854	836.426	0	0	215.124	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.171	7,29	321.854	836.426	0	0	215.124	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	56.870	5,66	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-47.827	6,73	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	51.484	6,25	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.486	6,25	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
	75%	+	47.827	6,73	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.874	5,66	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	44.171	7,29	321.854	836.426	0	0	214.793	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-62.083	5,18	321.854	836.426	0	0	214.793	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 11-12	0%	+	64.650	4,98	321.854	836.426	0	0	209.299	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.128	6,69	321.854	836.426	0	0	209.299	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	59.854	5,38	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.503	6,25	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	54.880	5,86	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-54.878	5,86	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	51.503	6,25	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-59.849	5,38	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	48.128	6,69	321.854	836.426	0	0	209.628	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-64.822	4,97	321.854	836.426	0	0	209.628	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									Travata: Trave13-14						
Trave 13-14	0%	+	92.152	3,83	352.510	1.832.171	24	0	253.369	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.419	6,25	352.510	1.832.171	24	0	253.369	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	82.152	4,29	352.510	916.086	24	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-64.287	5,48	352.510	916.086	24	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	72.154	4,89	352.510	916.086	24	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-72.155	4,89	352.510	916.086	24	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	64.287	5,48	352.510	916.086	24	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-82.154	4,29	352.510	916.086	24	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	56.419	6,25	352.510	1.832.171	24	0	253.315	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-92.108	3,83	352.510	1.832.171	24	0	253.315	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									Travata: Trave14-15						
Trave 14-15	0%	+	104.733	3,36	352.273	1.830.401	748	0	269.910	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-54.483	6,47	352.273	1.830.401	748	0	269.910	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	92.393	3,81	352.273	915.201	748	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-63.749	5,53	352.273	915.201	748	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	75.191	4,69	352.273	915.201	748	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-75.635	4,66	352.273	915.201	748	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	61.867	5,69	352.273	915.201	748	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-93.901	3,75	352.273	915.201	748	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	49.098	7,17	352.273	1.830.401	748	0	285.352	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-112.727	3,13	352.273	1.830.401	748	0	285.352	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									Travata: TraveS1-16-17						
Trave S1-16	0%	+	367.126	1,00	367.405	1.729.570	1.176	0	205.986	0	2,36	0,4524	0,0000	13,2683	NO
		-	-320.047	1,10	352.675	1.832.171	1.176	0	205.986	0	2,50	0,4524	0,0000	13,2683	NO
	25%	+	367.126	1,00	367.405	1.729.570	1.176	0	205.508	0	2,36	0,4524	0,0000	13,2683	NO
		-	-321.008	1,10	352.675	1.832.171	1.176	0	205.508	0	2,50	0,4524	0,0000	13,2683	NO
	37,5%	+	367.126	1,00	367.405	1.729.570	1.176	0	205.508	0	2,36	0,4524	0,0000	13,2683	NO
		-	-321.008	1,10	352.675	1.832.171	1.176	0	205.508	0	2,50	0,4524	0,0000	13,2683	NO
	75%	+	367.126	1,00	367.405	1.729.570	1.176	0	205.508	0	2,36	0,4524	0,0000	13,2683	NO
		-	-321.008	1,10	352.675	1.832.171	1.176	0	205.508	0	2,50	0,4524	0,0000	13,2683	NO
	100%	+	366.166	1,00	366.324	1.736.898	1.176	0	205.090	0	2,37	0,4524	0,0000	13,2336	NO
		-	-321.008	1,10	352.675	1.832.171	1.176	0	205.090	0	2,50	0,4524	0,0000	13,2336	NO
Trave 16-17	0%	+	109.731	3,21	352.507	1.832.171	0	0	289.059	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-45.731	7,71	352.507	1.832.171	0	0	289.059	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	90.897	3,88	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-58.503	6,03	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	72.068	4,89	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-71.273	4,95	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	59.911	5,88	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-88.308	3,99	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	50.610	6,97	352.507	1.832.171	0	0	273.406	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-100.719	3,50	352.507	1.832.171	0	0	273.406	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									Travata: Trave17-18						
Trave 17-18	0%	+	94.376	3,74	352.567	1.832.171	420	0	251.604	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-58.693	6,01	352.567	1.832.171	420	0	251.604	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	84.428	4,18	352.567	916.086	420	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-66.561	5,30	352.567	916.086	420	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	74.429	4,74	352.567	916.086	420	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-74.429	4,74	352.567	916.086	420	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	66.561	5,30	352.567	916.086	420	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-84.426	4,18	352.567	916.086	420	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	58.693	6,01	352.567	1.832.171	420	0	251.662	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-94.425	3,73	352.567	1.832.171	420	0	251.662	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									Travata: TraveS1-S1-10e						
Trave S1-S1	0%	+	50.517	2,12	107.302	836.426	134	0	57.718	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.560	2,21	107.302	836.426	134	0	57.718	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	49.975	2,15	107.302	464.681	134	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.998	2,19	107.302	464.681	134	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	49.435	2,17	107.302	464.681	134	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
		-	-49.435	2,17	107.302	464.681	134	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	48.997	2,19	107.302	464.681	134	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
		-	-49.976	2,15	107.302	464.681	134	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	48.560	2,21	107.302	836.426	134	0	57.717	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-50.516	2,12	107.302	836.426	134	0	57.717	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave S1-10e	0%	+	99.799	1,08	107.285	836.426	0	0	56.250	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6068	NO
		-	-98.571	1,09	107.285	836.426	0	0	56.250	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6068	NO
	25%	+	99.431	1,08	107.285	836.426	0	0	55.907	0	2,50	0,4524	0,0000	3,5935	NO
		-	-98.821	1,09	107.285	836.426	0	0	55.907	0	2,50	0,4524	0,0000	3,5935	NO
	50%	+	99.071	1,08	107.285	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-99.079	1,08	107.285	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	98.821	1,09	107.285	836.426	0	0	55.917	0	2,50	0,4524	0,0000	3,5942	NO
		-	-99.449	1,08	107.285	836.426	0	0	55.917	0	2,50	0,4524	0,0000	3,5942	NO
	100%	+	98.571	1,09	107.285	836.426	0	0	56.210	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6042	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
		-	-99.727	1,08	107.285	836.426	0	0	56.210	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6042	NO
Piano Primo									Travata: Trave1-7-13						
Trave 1-7	0%	+	134.137	2,62	351.969	1.828.985	532	0	288.790	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.730	6,32	351.969	1.828.985	532	0	288.790	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	114.311	3,08	351.969	914.492	532	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-68.763	5,12	351.969	914.492	532	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	94.491	3,72	351.969	914.492	532	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-81.793	4,30	351.969	914.492	532	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	78.353	4,49	351.969	914.492	532	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-98.511	3,57	351.969	914.492	532	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	65.325	5,39	351.969	1.828.985	532	0	263.895	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-118.328	2,97	351.969	1.828.985	532	0	263.895	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 7-13	0%	+	126.140	2,79	352.132	1.828.985	1.672	0	348.867	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-10.828	32,52	352.132	1.828.985	1.672	0	348.867	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	96.413	3,65	352.132	914.492	1.672	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-30.372	11,59	352.132	914.492	1.672	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	66.688	5,28	352.132	914.492	1.672	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-49.914	7,05	352.132	914.492	1.672	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	42.496	8,29	352.132	914.492	1.672	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-74.982	4,70	352.132	914.492	1.672	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	22.957	15,34	352.132	1.828.985	1.672	0	324.549	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-104.699	3,36	352.132	1.828.985	1.672	0	324.549	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									Travata: Trave2-8-14						
Trave 2-8	0%	+	96.797	2,77	267.972	835.679	0	0	230.695	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-32.700	8,19	267.972	835.679	0	0	230.695	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	75.910	3,53	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.217	6,06	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	55.242	4,85	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.960	4,79	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	43.721	6,13	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-76.853	3,49	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	32.820	8,16	267.972	835.679	0	0	230.375	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-96.494	2,78	267.972	835.679	0	0	230.375	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 8-14	0%	+	114.323	2,34	267.972	835.679	0	0	277.581	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	267.972	835.679	0	0	277.581	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	82.281	3,26	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.906	19,27	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	49.082	5,46	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-32.210	8,32	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	25.715	10,42	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.312	4,44	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	7.426	36,09	267.972	835.679	0	0	268.598	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-114.737	2,34	267.972	835.679	0	0	268.598	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									Travata: Trave3-3e-9-9e-S1-15						
Trave 3-3e	0%	+	444.218	1,00	445.416	1.253.045	0	0	185.016	0	1,71	0,4524	0,0000	16,0545	NO
		-	-438.217	1,00	439.029	1.289.684	0	0	185.016	0	1,76	0,4524	0,0000	16,0545	NO
	12,5%	+	443.448	1,00	444.139	1.260.373	0	0	184.435	0	1,72	0,4524	0,0000	16,0267	NO
		-	-438.870	1,00	439.029	1.289.684	0	0	184.435	0	1,76	0,4524	0,0000	16,0267	NO
	50%	+	442.813	1,00	442.861	1.267.700	0	0	183.917	0	1,73	0,4524	0,0000	16,0037	NO
		-	-439.497	1,00	440.306	1.282.356	0	0	183.917	0	1,75	0,4524	0,0000	16,0037	NO
	75%	+	442.274	1,00	442.861	1.267.700	0	0	183.466	0	1,73	0,4524	0,0000	15,9842	NO
		-	-440.055	1,00	440.306	1.282.356	0	0	183.466	0	1,75	0,4524	0,0000	15,9842	NO
	87,5%	+	441.759	1,00	442.861	633.850	0	0	183.042	0	1,73	0,2262	0,0000	15,9656	NO
		-	-440.570	1,00	441.583	637.514	0	0	183.042	0	1,74	0,2262	0,0000	15,9656	NO
Trave 3e-9	0%	+	111.183	3,17	352.462	915.969	0	0	268.354	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-58.924	5,98	352.462	915.969	0	0	268.354	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	94.653	3,72	352.462	915.969	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-69.969	5,04	352.462	915.969	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	78.894	4,47	352.462	915.969	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-84.565	4,17	352.462	915.969	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	66.912	5,27	352.462	915.969	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-102.944	3,42	352.462	915.969	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	55.237	6,38	352.462	1.831.937	0	0	281.568	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-120.714	2,92	352.462	1.831.937	0	0	281.568	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 9-9e	0%	+	224.292	1,57	352.462	1.831.937	0	0	206.576	0	2,50	0,4524	0,0000	9,3347	NO
		-	-258.285	1,36	352.462	1.831.937	0	0	206.576	0	2,50	0,4524	0,0000	9,3347	NO
	25%	+	218.962	1,61	352.462	1.831.937	0	0	212.276	0	2,50	0,4524	0,0000	9,4528	NO
		-	-261.553	1,35	352.462	1.831.937	0	0	212.276	0	2,50	0,4524	0,0000	9,4528	NO
	50%	+	211.755	1,66	352.462	915.969	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-266.425	1,32	352.462	915.969	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	207.327	1,70	352.462	915.969	0	0	227.008	0	2,50	0,2262	0,0000	9,9053	NO
		-	-274.074	1,29	352.462	915.969	0	0	227.008	0	2,50	0,2262	0,0000	9,9053	NO
	100%	+	202.898	1,74	352.462	915.969	0	0	233.627	0	2,50	0,2262	0,0000	10,1818	NO
		-	-281.723	1,25	352.462	915.969	0	0	233.627	0	2,50	0,2262	0,0000	10,1818	NO
Trave 9e-S1	0%	+	212.244	1,66	352.462	915.969	0	0	217.378	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-171.751	2,05	352.462	915.969	0	0	217.378	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	201.134	1,75	352.462	915.969	0	0	203.381	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-178.183	1,98	352.462	915.969	0	0	203.381	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	190.028	1,85	352.462	915.969	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-184.613	1,91	352.462	915.969	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	181.921	1,94	352.462	915.969	0	0	193.947	0	2,50	0,2262	0,0000	7,0126	NO
		-	-194.035	1,82	352.462	915.969	0	0	193.947	0	2,50	0,2262	0,0000	7,0126	NO
	100%	+	175.920	2,00	352.462	915.969	0	0	207.893	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-204.280	1,73	352.462	915.969	0	0	207.893	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
Trave S1-15	0%	+	41.747	8,47	353.392	915.969	8.151	0	247.958	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.057	5,43	353.392	915.969	8.151	0	247.958	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	41.268	8,56	353.392	915.969	8.151	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.579	5,39	353.392	915.969	8.151	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
	50%	+	40.567	8,69	352.695	915.969	2.043	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-66.879	5,27	352.695	915.969	2.043	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	29.355	12,01	352.462	915.969	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-68.036	5,18	352.462	915.969	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	21.570	16,34	352.462	1.831.937	0	0	306.245	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-66.903	5,27	352.462	1.831.937	0	0	306.245	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									Travata: Trave4-4e-10-10e-16						
Trave 4-4e	0%	+	480.636	1,00	480.742	1.047.774	3.856	0	185.359	0	1,43	0,4524	0,0000	17,3707	NO
		-	-473.197	1,00	473.659	1.091.737	3.856	0	185.359	0	1,49	0,4524	0,0000	17,3707	NO
	12,5%	+	479.865	1,00	480.742	1.047.774	3.856	0	184.821	0	1,43	0,4524	0,0000	17,3428	NO
		-	-473.852	1,00	474.860	1.084.410	3.856	0	184.821	0	1,48	0,4524	0,0000	17,3428	NO
	50%	+	479.230	1,00	479.583	1.055.101	3.856	0	184.344	0	1,44	0,4524	0,0000	17,3199	NO
		-	-474.478	1,00	474.860	1.084.410	3.856	0	184.344	0	1,48	0,4524	0,0000	17,3199	NO
	75%	+	478.690	1,00	479.583	1.055.101	3.856	0	183.926	0	1,44	0,4524	0,0000	17,3003	NO
		-	-475.038	1,00	476.053	1.077.083	3.856	0	183.926	0	1,47	0,4524	0,0000	17,3003	NO
	100%	+	478.174	1,00	478.415	531.214	3.856	0	183.534	0	1,45	0,2262	0,0000	17,2817	NO
		-	-475.554	1,00	476.053	538.541	3.856	0	183.534	0	1,47	0,2262	0,0000	17,2817	NO
Trave 4e-10	0%	+	115.455	3,06	352.978	915.887	3.842	0	278.473	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-54.772	6,44	352.978	915.887	3.842	0	278.473	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	98.956	3,57	352.978	915.887	3.842	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.801	5,36	352.978	915.887	3.842	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	80.585	4,38	352.978	915.887	3.842	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-77.780	4,54	352.978	915.887	3.842	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	68.587	5,15	352.978	915.887	3.842	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-96.131	3,67	352.978	915.887	3.842	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	56.920	6,20	352.978	1.831.773	3.842	0	273.839	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-113.888	3,10	352.978	1.831.773	3.842	0	273.839	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 10-10e	0%	+	117.613	3,00	352.430	1.831.773	0	0	273.269	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-59.149	5,96	352.430	1.831.773	0	0	273.269	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	101.195	3,48	352.430	915.887	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-68.837	5,12	352.430	915.887	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	84.962	4,15	352.430	915.887	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-82.205	4,29	352.430	915.887	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	74.107	4,76	352.430	915.887	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-100.952	3,49	352.430	915.887	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	63.674	5,53	352.430	915.887	0	0	267.278	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-118.854	2,97	352.430	915.887	0	0	267.278	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
Trave 10e-16	0%	+	110.577	3,19	352.430	915.887	0	0	224.900	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-84.912	4,15	352.430	915.887	0	0	224.900	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	102.479	3,44	352.430	915.887	0	0	205.148	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-89.783	3,93	352.430	915.887	0	0	205.148	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	95.816	3,68	352.430	915.887	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-96.449	3,65	352.430	915.887	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	90.838	3,88	352.430	1.831.773	0	0	206.846	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-104.796	3,36	352.430	1.831.773	0	0	206.846	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	85.857	4,10	352.430	1.831.773	0	0	226.562	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-113.149	3,11	352.430	1.831.773	0	0	226.562	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									Travata: Trave5-11-17						
Trave 5-11	0%	+	97.213	2,76	267.972	835.679	0	0	231.177	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-32.503	8,24	267.972	835.679	0	0	231.177	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	76.352	3,51	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.005	6,09	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	55.497	4,83	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.512	4,83	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	43.994	6,09	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-76.374	3,51	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	33.092	8,10	267.972	835.679	0	0	229.750	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-96.022	2,79	267.972	835.679	0	0	229.750	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 11-17	0%	+	109.842	2,44	267.972	835.679	0	0	277.581	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	267.972	835.679	0	0	277.581	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	75.267	3,56	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.676	15,16	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	42.070	6,37	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-35.979	7,45	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	22.046	12,16	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-67.453	3,97	267.972	417.840	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	3.743	71,59	267.972	835.679	0	0	273.067	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-115.081	2,33	267.972	835.679	0	0	273.067	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									Travata: Trave6-12-18						
Trave 6-12	0%	+	130.087	2,71	351.992	1.828.550	1.279	0	274.684	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-64.069	5,49	351.992	1.828.550	1.279	0	274.684	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	110.257	3,19	351.992	914.275	1.279	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-77.104	4,57	351.992	914.275	1.279	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	90.429	3,89	351.992	914.275	1.279	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-90.139	3,90	351.992	914.275	1.279	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	77.395	4,55	351.992	914.275	1.279	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-109.968	3,20	351.992	914.275	1.279	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	64.360	5,47	351.992	1.828.550	1.279	0	274.074	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-129.796	2,71	351.992	1.828.550	1.279	0	274.074	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 12-18	0%	+	127.968	2,75	352.248	1.828.550	3.077	0	346.338	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-12.703	27,73	352.248	1.828.550	3.077	0	346.338	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	98.236	3,59	352.248	914.275	3.077	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-32.249	10,92	352.248	914.275	3.077	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	68.517	5,14	352.248	914.275	3.077	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.788	6,80	352.248	914.275	3.077	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	44.346	7,94	352.248	914.275	3.077	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-76.854	4,58	352.248	914.275	3.077	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	24.822	14,19	352.248	1.828.550	3.077	0	321.975	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
		-	-106.545	3,31	352.248	1.828.550	3.077	0	321.975	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									Travata: Scala2e-6e-7e						
Trave 2e-6e	0%	+	64.472	5,98	385.489	556.552	0	0	282.923	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
		-	-37.584	10,26	385.489	556.552	0	0	282.923	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	60.811	3,33	385.489	202.382	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-39.471	5,13	385.489	202.382	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	57.151	3,54	385.489	202.382	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-41.358	4,89	385.489	202.382	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	55.264	3,66	385.489	202.382	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-45.020	4,50	385.489	202.382	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	53.377	3,79	385.489	202.382	0	0	217.225	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.680	4,16	385.489	202.382	0	0	217.225	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
Trave 6e-7e	0%	+	41.770	6,39	508.100	266.753	0	0	442.325	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.332	20,01	508.100	266.753	0	0	442.325	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	32.567	8,19	508.100	266.753	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-19.234	13,87	508.100	266.753	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	23.361	11,42	508.100	266.753	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-25.137	10,61	508.100	266.753	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	17.459	15,28	508.100	266.753	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.341	7,77	508.100	266.753	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	11.556	43,97	508.100	733.572	0	0	456.482	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
		-	-43.545	11,67	508.100	733.572	0	0	456.482	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
Piano Primo									Travata: Scala7f-5e-1e						
Trave 5e-7f	0%	+	44.401	6,01	510.220	266.710	17.120	0	475.616	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-8.542	31,22	510.220	266.710	17.120	0	475.616	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	33.954	7,86	510.649	266.710	20.458	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.242	17,50	510.649	266.710	20.458	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	23.508	11,35	511.094	266.710	23.919	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-21.941	12,16	511.094	266.710	23.919	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	16.807	15,87	511.539	266.710	27.380	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-32.388	8,23	511.539	266.710	27.380	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	10.108	50,65	511.984	733.454	30.842	0	464.146	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
		-	-42.835	11,95	511.984	733.454	30.842	0	464.146	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
Trave 1e-5e	0%	+	77.693	4,99	387.887	556.434	20.335	0	257.199	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.280	7,02	387.887	556.434	20.335	0	257.199	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	74.953	2,70	387.887	202.339	20.335	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.692	3,57	387.887	202.339	20.335	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	72.213	2,80	387.887	202.339	20.335	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-58.105	3,48	387.887	202.339	20.335	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	70.800	2,86	387.887	202.339	20.335	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.845	3,33	387.887	202.339	20.335	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	69.387	2,92	387.887	202.339	20.335	0	216.302	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-63.586	3,18	387.887	202.339	20.335	0	216.302	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
Piano rialzato									Travata: Trave1-2						
Trave 1-2	0%	+	96.224	3,66	352.411	1.831.673	0	0	250.022	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.640	5,81	352.411	1.831.673	0	0	250.022	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	86.268	4,09	352.411	915.837	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-68.475	5,15	352.411	915.837	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	76.311	4,62	352.411	915.837	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-76.312	4,62	352.411	915.837	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	68.476	5,15	352.411	915.837	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-86.269	4,09	352.411	915.837	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	60.641	5,81	352.411	1.831.673	0	0	249.951	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-96.166	3,66	352.411	1.831.673	0	0	249.951	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano rialzato									Travata: Trave2-3f						
Trave 2-3f	0%	+	97.644	3,61	352.353	1.831.375	0	0	291.141	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-39.512	8,92	352.353	1.831.375	0	0	291.141	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	84.681	4,16	352.353	915.687	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-49.414	7,13	352.353	915.687	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	66.422	5,30	352.353	915.687	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-62.065	5,68	352.353	915.687	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	53.732	6,56	352.353	915.687	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-80.362	4,38	352.353	915.687	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	43.800	8,04	352.353	1.831.375	0	0	279.394	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-93.385	3,77	352.353	1.831.375	0	0	279.394	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano rialzato									Travata: Trave3-1f-2f-4						
Trave 3-1f	0%	+	175.734	2,00	351.799	1.828.495	0	0	243.782	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-116.347	3,02	351.799	1.828.495	0	0	243.782	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	12,5%	+	175.734	2,00	351.799	1.828.495	0	0	240.719	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-119.301	2,95	351.799	1.828.495	0	0	240.719	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	175.734	2,00	351.799	1.828.495	0	0	239.966	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-120.027	2,93	351.799	1.828.495	0	0	239.966	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	175.009	2,01	351.799	1.828.495	0	0	239.451	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-120.027	2,93	351.799	1.828.495	0	0	239.451	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	172.054	2,04	351.799	914.247	0	0	237.304	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-120.027	2,93	351.799	914.247	0	0	237.304	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
Trave 1f-2f	0%	+	242.688	1,45	351.799	914.247	0	0	207.590	0	2,50	0,2262	0,0000	8,7710	NO
		-	-208.880	1,68	351.799	914.247	0	0	207.590	0	2,50	0,2262	0,0000	8,7710	NO
	25%	+	235.807	1,49	351.799	914.247	0	0	200.652	0	2,50	0,2262	0,0000	8,5223	NO
		-	-211.936	1,66	351.799	914.247	0	0	200.652	0	2,50	0,2262	0,0000	8,5223	NO
	50%	+	228.925	1,54	351.799	914.247	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-214.991	1,64	351.799	914.247	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	225.870	1,56	351.799	914.247	0	0	185.432	0	2,50	0,2262	0,0000	8,1632	NO
		-	-221.872	1,59	351.799	914.247	0	0	185.432	0	2,50	0,2262	0,0000	8,1632	NO
	100%	+	222.814	1,58	351.799	914.247	0	0	186.940	0	2,50	0,2262	0,0000	8,2675	NO
		-	-228.756	1,54	351.799	914.247	0	0	186.940	0	2,50	0,2262	0,0000	8,2675	NO
Trave 2f-4	0%	+	103.368	3,40	351.807	914.247	52	0	250.239	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-164.960	2,13	351.807	914.247	52	0	250.239	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
	37,5%	+	103.368	3,40	351.807	1.828.495	52	0	252.247	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-167.914	2,10	351.807	1.828.495	52	0	252.247	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	103.368	3,40	351.807	1.828.495	52	0	252.730	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-168.639	2,09	351.807	1.828.495	52	0	252.730	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	102.642	3,43	351.807	1.828.495	52	0	253.514	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-168.639	2,09	351.807	1.828.495	52	0	253.514	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	99.687	3,53	351.807	1.828.495	52	0	256.707	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-168.639	2,09	351.807	1.828.495	52	0	256.707	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano rialzato									Travata: Trave5-6						
Trave 5-6	0%	+	93.938	3,75	352.507	1.832.171	0	0	251.923	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-58.256	6,05	352.507	1.832.171	0	0	251.923	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	83.986	4,20	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-66.122	5,33	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	73.990	4,76	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-73.987	4,76	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	66.123	5,33	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-83.984	4,20	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	58.256	6,05	352.507	1.832.171	0	0	251.976	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-93.982	3,75	352.507	1.832.171	0	0	251.976	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano rialzato									Travata: Trave4f-5						
Trave 4f-5	0%	+	96.696	3,64	352.422	1.831.729	0	0	282.287	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-43.849	8,04	352.422	1.831.729	0	0	282.287	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	83.424	4,22	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-53.838	6,55	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	64.611	5,45	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-66.822	5,27	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	51.535	6,84	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-85.839	4,11	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	41.410	8,51	352.422	1.831.729	0	0	289.007	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-99.386	3,55	352.422	1.831.729	0	0	289.007	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano rialzato									Travata: Trave7-8-9						
Trave 7-8	0%	+	64.525	4,99	321.889	836.426	270	0	209.818	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-47.834	6,73	321.889	836.426	270	0	209.818	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	59.552	5,41	321.889	418.213	270	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.209	6,29	321.889	418.213	270	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	54.584	5,90	321.889	418.213	270	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-54.589	5,90	321.889	418.213	270	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	51.209	6,29	321.889	418.213	270	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-59.564	5,40	321.889	418.213	270	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	47.834	6,73	321.889	836.426	270	0	209.330	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-64.271	5,01	321.889	836.426	270	0	209.330	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 8-9	0%	+	61.015	5,28	322.006	836.426	1.168	0	213.058	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.046	7,31	322.006	836.426	1.168	0	213.058	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	56.287	5,72	322.006	418.213	1.168	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-47.704	6,75	322.006	418.213	1.168	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	51.366	6,27	322.006	418.213	1.168	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.361	6,27	322.006	418.213	1.168	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	47.704	6,75	322.006	418.213	1.168	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.281	5,72	322.006	418.213	1.168	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	44.046	7,31	322.006	836.426	1.168	0	213.426	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-61.202	5,26	322.006	836.426	1.168	0	213.426	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano rialzato									Travata: Trave9-7f-8f-10						
Trave 9-7f	0%	+	281.320	1,14	321.905	836.426	392	0	176.199	0	2,50	0,4524	0,0000	10,7817	NO
		-	-298.324	1,08	321.905	836.426	392	0	176.199	0	2,50	0,4524	0,0000	10,7817	NO
	37,5%	+	280.624	1,15	321.905	836.426	392	0	176.883	0	2,50	0,4524	0,0000	10,8021	NO
		-	-298.887	1,08	321.905	836.426	392	0	176.883	0	2,50	0,4524	0,0000	10,8021	NO
	50%	+	279.927	1,15	321.905	418.213	392	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-299.450	1,07	321.905	418.213	392	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	87,5%	+	279.364	1,15	321.905	418.213	392	0	178.240	0	2,50	0,2262	0,0000	10,8476	NO
		-	-300.146	1,07	321.905	418.213	392	0	178.240	0	2,50	0,2262	0,0000	10,8476	NO
	100%	+	278.802	1,15	321.905	418.213	392	0	178.910	0	2,50	0,2262	0,0000	10,8727	NO
		-	-300.841	1,07	321.905	418.213	392	0	178.910	0	2,50	0,2262	0,0000	10,8727	NO
Trave 7f-8f	0%	+	144.708	2,22	321.854	418.213	0	0	173.452	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-138.845	2,32	321.854	418.213	0	0	173.452	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	143.087	2,25	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-140.156	2,30	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	141.467	2,28	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-141.466	2,28	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	140.156	2,30	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-143.087	2,25	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	138.845	2,32	321.854	418.213	0	0	173.453	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-144.709	2,22	321.854	418.213	0	0	173.453	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
Trave 8f-10	0%	+	309.967	1,04	321.854	418.213	0	0	175.312	0	2,50	0,2262	0,0000	11,2025	NO
		-	-293.949	1,09	321.854	418.213	0	0	175.312	0	2,50	0,2262	0,0000	11,2025	NO
	12,5%	+	309.272	1,04	321.854	418.213	0	0	174.654	0	2,50	0,2262	0,0000	11,1774	NO
		-	-294.511	1,09	321.854	418.213	0	0	174.654	0	2,50	0,2262	0,0000	11,1774	NO
	50%	+	308.576	1,04	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-295.074	1,09	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	62,5%	+	308.013	1,04	321.854	836.426	0	0	173.324	0	2,50	0,4524	0,0000	11,1319	NO
		-	-295.769	1,09	321.854	836.426	0	0	173.324	0	2,50	0,4524	0,0000	11,1319	NO
	100%	+	307.450	1,05	321.854	836.426	0	0	172.654	0	2,50	0,4524	0,0000	11,1116	NO
		-	-296.465	1,09	321.854	836.426	0	0	172.654	0	2,50	0,4524	0,0000	11,1116	NO
Piano rialzato									Travata: Trave10-11-12						
Trave 10-11	0%	+	61.929	5,20	321.854	836.426	0	0	215.378	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-43.844	7,34	321.854	836.426	0	0	215.378	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	56.542	5,69	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-47.500	6,78	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	51.157	6,29	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
		-	-51.159	6,29	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	47.500	6,78	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.547	5,69	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	43.844	7,34	321.854	836.426	0	0	215.049	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-61.757	5,21	321.854	836.426	0	0	215.049	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 11-12	0%	+	64.124	5,02	321.854	836.426	0	0	209.646	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-47.603	6,76	321.854	836.426	0	0	209.646	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	59.329	5,42	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-50.978	6,31	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	54.355	5,92	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-54.353	5,92	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	50.978	6,31	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-59.325	5,43	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	47.603	6,76	321.854	836.426	0	0	209.981	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-64.298	5,01	321.854	836.426	0	0	209.981	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano rialzato									Travata: Trave13-14						
Trave 13-14	0%	+	92.734	3,80	352.507	1.832.171	0	0	252.922	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.002	6,18	352.507	1.832.171	0	0	252.922	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	82.734	4,26	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-64.870	5,43	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	72.737	4,85	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-72.739	4,85	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	64.870	5,43	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-82.738	4,26	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	57.002	6,18	352.507	1.832.171	0	0	252.844	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-92.669	3,80	352.507	1.832.171	0	0	252.844	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano rialzato									Travata: Trave14-15						
Trave 14-15	0%	+	101.417	3,47	352.251	1.830.844	0	0	271.849	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.716	6,81	352.251	1.830.844	0	0	271.849	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	89.326	3,94	352.251	915.422	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.858	5,79	352.251	915.422	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	72.345	4,87	352.251	915.422	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-72.624	4,85	352.251	915.422	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	58.970	5,97	352.251	915.422	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-90.840	3,88	352.251	915.422	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	46.201	7,62	352.251	1.830.844	0	0	288.023	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-109.667	3,21	352.251	1.830.844	0	0	288.023	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano rialzato									Travata: TraveS1-16-17						
Trave S1-16	0%	+	408.582	1,00	408.884	1.472.710	7.877	0	187.262	0	2,01	0,4524	0,0000	15,1596	NO
		-	-419.458	1,00	420.054	1.406.768	7.877	0	187.262	0	1,92	0,4524	0,0000	15,1596	NO
	25%	+	408.582	1,00	408.884	1.472.710	7.877	0	187.921	0	2,01	0,4524	0,0000	15,2160	NO
		-	-421.017	1,00	421.310	1.399.441	7.877	0	187.921	0	1,91	0,4524	0,0000	15,2160	NO
	37,5%	+	408.582	1,00	408.884	1.472.710	7.877	0	187.921	0	2,01	0,4524	0,0000	15,2160	NO
		-	-421.017	1,00	421.310	1.399.441	7.877	0	187.921	0	1,91	0,4524	0,0000	15,2160	NO
	75%	+	408.582	1,00	408.884	1.472.710	7.877	0	187.921	0	2,01	0,4524	0,0000	15,2160	NO
		-	-421.017	1,00	421.310	1.399.441	7.877	0	187.921	0	1,91	0,4524	0,0000	15,2160	NO
	100%	+	407.023	1,00	407.659	1.480.037	7.877	0	188.596	0	2,02	0,4524	0,0000	15,2160	NO
		-	-421.017	1,00	421.310	1.399.441	7.877	0	188.596	0	1,91	0,4524	0,0000	15,2160	NO
Trave 16-17	0%	+	110.924	3,18	352.422	1.831.729	0	0	291.536	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.680	7,89	352.422	1.831.729	0	0	291.536	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	92.089	3,83	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.452	6,13	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	73.261	4,81	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-70.222	5,02	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	61.169	5,76	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-87.218	4,04	352.422	915.864	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	51.904	6,79	352.422	1.831.729	0	0	269.898	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-99.558	3,54	352.422	1.831.729	0	0	269.898	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano rialzato									Travata: Trave17-18						
Trave 17-18	0%	+	94.607	3,73	352.507	1.832.171	0	0	251.448	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-58.917	5,98	352.507	1.832.171	0	0	251.448	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	84.652	4,16	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-66.785	5,28	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	74.653	4,72	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-74.653	4,72	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	66.786	5,28	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-84.651	4,16	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	58.918	5,98	352.507	1.832.171	0	0	251.498	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-94.650	3,72	352.507	1.832.171	0	0	251.498	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano rialzato									Travata: TraveS1-S1-9f						
Trave S1-S1	0%	+	55.208	1,94	107.374	836.426	686	0	57.536	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-53.251	2,02	107.374	836.426	686	0	57.536	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	54.666	1,96	107.374	464.681	686	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
		-	-53.689	2,00	107.374	464.681	686	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	54.126	1,98	107.374	464.681	686	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
		-	-54.126	1,98	107.374	464.681	686	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	53.688	2,00	107.374	464.681	686	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
		-	-54.668	1,96	107.374	464.681	686	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	53.251	2,02	107.374	836.426	686	0	57.536	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.208	1,94	107.374	836.426	686	0	57.536	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave S1-9f	0%	+	102.008	1,05	107.285	836.426	0	0	56.235	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6867	NO
		-	-100.780	1,06	107.285	836.426	0	0	56.235	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6867	NO
	25%	+	101.640	1,06	107.285	836.426	0	0	55.899	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6734	NO
		-	-101.030	1,06	107.285	836.426	0	0	55.899	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6734	NO
	50%	+	101.280	1,06	107.285	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-101.288	1,06	107.285	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	101.030	1,06	107.285	836.426	0	0	55.909	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6740	NO
		-	-101.658	1,06	107.285	836.426	0	0	55.909	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6740	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
	100%	+	100.780	1,06	107.285	836.426	0	0	56.196	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6841	NO
		-	-101.936	1,05	107.285	836.426	0	0	56.196	0	2,50	0,4524	0,0000	3,6841	NO
Piano rialzato									Travata: Trave1-7-13						
Trave 1-7	0%	+	130.063	2,71	352.081	1.829.959	0	0	287.706	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-54.920	6,41	352.081	1.829.959	0	0	287.706	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	110.376	3,19	352.081	914.979	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-67.880	5,19	352.081	914.979	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	90.693	3,88	352.081	914.979	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-80.838	4,36	352.081	914.979	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	74.674	4,71	352.081	914.979	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-97.460	3,61	352.081	914.979	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	61.719	5,70	352.081	1.829.959	0	0	268.626	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-117.138	3,01	352.081	1.829.959	0	0	268.626	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 7-13	0%	+	123.835	2,84	352.081	1.829.959	0	0	353.281	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-7.759	45,38	352.081	1.829.959	0	0	353.281	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	94.319	3,73	352.081	914.979	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-27.192	12,95	352.081	914.979	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	64.803	5,43	352.081	914.979	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-46.624	7,55	352.081	914.979	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	40.789	8,63	352.081	914.979	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-71.547	4,92	352.081	914.979	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	21.361	16,48	352.081	1.829.959	0	0	326.160	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-101.054	3,48	352.081	1.829.959	0	0	326.160	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano rialzato									Travata: Trave2-8-14						
Trave 2-8	0%	+	106.787	3,02	322.426	835.430	7.334	0	270.103	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-40.339	7,99	322.426	835.430	7.334	0	270.103	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	88.773	3,63	322.426	417.715	7.334	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.523	6,26	322.426	417.715	7.334	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	70.759	4,56	322.426	417.715	7.334	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-62.706	5,14	322.426	417.715	7.334	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	57.073	5,65	322.426	417.715	7.334	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-78.215	4,12	322.426	417.715	7.334	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	46.455	6,94	322.426	835.430	7.334	0	251.750	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-95.198	3,39	322.426	835.430	7.334	0	251.750	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 8-14	0%	+	142.838	2,26	322.101	835.430	4.842	0	332.998	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-	-	322.101	835.430	4.842	0	332.998	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	100.899	3,19	322.101	417.715	4.842	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-13.063	24,66	322.101	417.715	4.842	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	57.796	5,57	322.101	417.715	4.842	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.547	8,36	322.101	417.715	4.842	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	26.284	12,25	322.101	417.715	4.842	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-75.621	4,26	322.101	417.715	4.842	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	806	NS	322.101	835.430	4.842	0	332.059	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-142.869	2,25	322.101	835.430	4.842	0	332.059	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano rialzato									Travata: Trave3-3f-9-S1-15						
Trave 3-3f	0%	+	433.644	1,00	433.982	1.319.163	0	0	185.367	0	1,80	0,4524	0,0000	15,6723	NO
		-	-427.010	1,00	427.631	1.355.807	0	0	185.367	0	1,85	0,4524	0,0000	15,6723	NO
	12,5%	+	432.884	1,00	433.982	1.319.163	0	0	184.779	0	1,80	0,4524	0,0000	15,6449	NO
		-	-427.654	1,00	428.898	1.348.478	0	0	184.779	0	1,84	0,4524	0,0000	15,6449	NO
	50%	+	432.256	1,00	432.709	1.326.492	0	0	184.256	0	1,81	0,4524	0,0000	15,6222	NO
		-	-428.272	1,00	428.898	1.348.478	0	0	184.256	0	1,84	0,4524	0,0000	15,6222	NO
	75%	+	431.718	1,00	432.709	1.326.492	0	0	183.795	0	1,81	0,4524	0,0000	15,6027	NO
		-	-428.830	1,00	428.898	1.348.478	0	0	183.795	0	1,84	0,4524	0,0000	15,6027	NO
	87,5%	+	431.203	1,00	431.437	666.910	0	0	183.360	0	1,82	0,2262	0,0000	15,5841	NO
		-	-429.345	1,00	430.167	670.575	0	0	183.360	0	1,83	0,2262	0,0000	15,5841	NO
Trave 3f-9	0%	+	118.250	2,98	352.507	916.086	0	0	289.680	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-48.879	7,21	352.507	916.086	0	0	289.680	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	98.979	3,56	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-63.281	5,57	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	78.510	4,49	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-78.468	4,49	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	63.311	5,57	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-98.933	3,56	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	48.386	7,29	352.507	1.832.171	0	0	290.913	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-119.002	2,96	352.507	1.832.171	0	0	290.913	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 9-S1	0%	+	127.397	2,77	352.507	1.832.171	0	0	267.008	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-68.480	5,15	352.507	1.832.171	0	0	267.008	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	111.072	3,17	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-78.120	4,51	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	92.429	3,81	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-88.920	3,96	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	80.696	4,37	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-106.629	3,31	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	70.323	5,01	352.507	1.832.171	0	0	261.953	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-124.417	2,83	352.507	1.832.171	0	0	261.953	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave S1-15	0%	+	14.741	23,96	353.163	916.086	5.747	0	291.261	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.425	9,70	353.163	916.086	5.747	0	291.261	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	14.265	24,76	353.163	916.086	5.747	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.942	9,56	353.163	916.086	5.747	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	23.237	15,18	352.685	916.086	1.564	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-47.909	7,36	352.685	916.086	1.564	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	26.694	13,21	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-63.190	5,58	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	21.048	16,75	352.648	916.086	1.236	0	305.915	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-64.877	5,44	352.648	916.086	1.236	0	305.915	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
Piano rialzato									Travata: Trave4-4f-10-9f-16						
Trave 4-4f	0%	+	464.127	1,00	464.503	1.143.026	810	0	185.010	0	1,56	0,4524	0,0000	16,7740	NO
		-	-457.832	1,00	458.238	1.179.662	810	0	185.010	0	1,61	0,4524	0,0000	16,7740	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
	12,5%	+	463.355	1,00	464.503	1.143.026	810	0	184.452	0	1,56	0,4524	0,0000	16,7461	NO
		-	-458.487	1,00	459.498	1.172.335	810	0	184.452	0	1,60	0,4524	0,0000	16,7461	NO
	50%	+	462.720	1,00	463.257	1.150.353	810	0	183.957	0	1,57	0,4524	0,0000	16,7232	NO
		-	-459.112	1,00	459.498	1.172.335	810	0	183.957	0	1,60	0,4524	0,0000	16,7232	NO
	75%	+	462.180	1,00	463.257	1.150.353	810	0	183.524	0	1,57	0,4524	0,0000	16,7037	NO
		-	-459.673	1,00	460.755	1.165.008	810	0	183.524	0	1,59	0,4524	0,0000	16,7037	NO
	100%	+	461.664	1,00	462.008	578.840	810	0	183.117	0	1,58	0,2262	0,0000	16,6850	NO
		-	-460.189	1,00	460.755	582.504	810	0	183.117	0	1,59	0,2262	0,0000	16,6850	NO
Trave 4f-10	0%	+	126.354	2,79	352.562	915.887	921	0	297.732	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-46.611	7,56	352.562	915.887	921	0	297.732	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	104.320	3,38	352.562	915.887	921	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-61.635	5,72	352.562	915.887	921	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	80.414	4,38	352.562	915.887	921	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-77.609	4,54	352.562	915.887	921	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	64.422	5,47	352.562	915.887	921	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-101.492	3,47	352.562	915.887	921	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	48.759	7,23	352.562	1.831.773	921	0	293.745	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-124.787	2,83	352.562	1.831.773	921	0	293.745	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 10-9f	0%	+	121.042	2,91	352.430	1.831.773	0	0	275.846	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-59.165	5,96	352.430	1.831.773	0	0	275.846	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	104.609	3,37	352.430	915.887	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-68.861	5,12	352.430	915.887	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	87.093	4,05	352.430	915.887	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-80.967	4,35	352.430	915.887	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	76.231	4,62	352.430	915.887	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-99.726	3,53	352.430	915.887	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	65.796	5,36	352.430	915.887	0	0	262.970	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-117.632	3,00	352.430	915.887	0	0	262.970	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
Trave 9f-16	0%	+	134.660	2,62	352.430	915.887	0	0	245.880	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-87.928	4,01	352.430	915.887	0	0	245.880	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	126.573	2,78	352.430	915.887	0	0	231.249	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-92.793	3,80	352.430	915.887	0	0	231.249	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	118.236	2,98	352.430	915.887	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-97.765	3,60	352.430	915.887	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	113.261	3,11	352.430	1.831.773	0	0	194.080	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-106.097	3,32	352.430	1.831.773	0	0	194.080	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	108.290	3,25	352.430	1.831.773	0	0	192.330	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-114.431	3,08	352.430	1.831.773	0	0	192.330	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano rialzato									Travata: Trave5-11-17						
Trave 5-11	0%	+	96.987	2,76	267.911	835.489	0	0	231.339	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-32.277	8,30	267.911	835.489	0	0	231.339	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	76.125	3,52	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-43.779	6,12	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	55.271	4,85	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.285	4,85	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	43.769	6,12	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-76.148	3,52	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	32.866	8,15	267.911	835.489	0	0	229.912	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-95.796	2,80	267.911	835.489	0	0	229.912	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 11-17	0%	+	109.778	2,44	267.911	835.489	0	0	274.761	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-2.181	NS	267.911	835.489	0	0	274.761	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	71.218	3,76	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-19.888	13,47	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	38.021	7,05	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.192	7,01	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	19.712	13,59	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-71.389	3,75	267.911	417.744	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	1.406	NS	267.911	835.489	0	0	275.823	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-115.110	2,33	267.911	835.489	0	0	275.823	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano rialzato									Travata: Trave6-12-18						
Trave 6-12	0%	+	125.921	2,79	351.799	1.828.495	0	0	266.412	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-67.728	5,19	351.799	1.828.495	0	0	266.412	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	106.094	3,32	351.799	914.247	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-80.761	4,36	351.799	914.247	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	86.269	4,08	351.799	914.247	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-93.794	3,75	351.799	914.247	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	73.236	4,80	351.799	914.247	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-113.620	3,10	351.799	914.247	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	60.203	5,84	351.799	1.828.495	0	0	282.213	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-133.445	2,64	351.799	1.828.495	0	0	282.213	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 12-18	0%	+	117.423	3,00	351.799	1.828.495	0	0	340.780	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-15.231	23,10	351.799	1.828.495	0	0	340.780	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	87.684	4,01	351.799	914.247	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.781	10,11	351.799	914.247	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	57.943	6,07	351.799	914.247	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-54.333	6,47	351.799	914.247	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	38.392	9,16	351.799	914.247	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-84.073	4,18	351.799	914.247	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	18.841	18,67	351.799	1.828.495	0	0	334.252	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-113.815	3,09	351.799	1.828.495	0	0	334.252	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano rialzato									Travata: Scala2f-6f-8f						
Trave 2f-6f	0%	+	57.193	6,74	385.389	556.407	0	0	275.041	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
		-	-35.578	10,83	385.389	556.407	0	0	275.041	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	53.532	3,78	385.389	202.330	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-37.465	5,40	385.389	202.330	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	49.872	4,06	385.389	202.330	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-39.352	5,14	385.389	202.330	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	47.985	4,22	385.389	202.330	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
		-	-43.013	4,70	385.389	202.330	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	46.098	4,39	385.389	202.330	0	0	202.063	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-46.673	4,34	385.389	202.330	0	0	202.063	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
Trave 6f-8f	0%	+	42.298	6,31	508.000	266.701	0	0	451.093	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-12.077	22,08	508.000	266.701	0	0	451.093	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	33.095	8,06	508.000	266.701	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-17.979	14,83	508.000	266.701	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	23.890	11,16	508.000	266.701	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-23.883	11,17	508.000	266.701	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	17.988	14,83	508.000	266.701	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-33.086	8,06	508.000	266.701	0	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	12.085	42,04	508.000	733.427	0	0	451.029	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
		-	-42.290	12,01	508.000	733.427	0	0	451.029	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
Piano rialzato									Travata: Scala1g-5f-1f						
Trave 5f-1g	0%	+	45.844	5,82	510.877	266.631	23.412	0	456.791	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-12.076	22,08	510.877	266.631	23.412	0	456.791	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	35.875	7,43	511.286	266.631	26.592	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-18.469	14,44	511.286	266.631	26.592	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	25.905	10,29	511.711	266.631	29.895	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-24.863	10,72	511.711	266.631	29.895	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	19.510	13,67	512.135	266.631	33.198	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.833	7,65	512.135	266.631	33.198	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	13.117	39,08	512.560	733.236	36.501	0	449.067	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.802	11,44	512.560	733.236	36.501	0	449.067	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
Trave 1f-5f	0%	+	66.904	5,80	388.369	556.216	25.531	0	234.773	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
		-	-55.089	7,05	388.369	556.216	25.531	0	234.773	0	2,50	0,5027	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	64.165	3,15	388.369	202.260	25.531	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-56.501	3,58	388.369	202.260	25.531	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	61.424	3,29	388.369	202.260	25.531	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.914	3,49	388.369	202.260	25.531	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	60.011	3,37	388.369	202.260	25.531	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.654	3,33	388.369	202.260	25.531	0	0	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	58.598	3,45	388.369	202.260	25.531	0	214.631	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
		-	-63.394	3,19	388.369	202.260	25.531	0	214.631	0	2,50	0,1828	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra									Travata: Trave7-8-9-1g-2g-10						
Trave 8-7	0%	+	95.776	3,68	352.507	1.832.171	0	0	256.033	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-57.240	6,16	352.507	1.832.171	0	0	256.033	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	84.795	4,16	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.527	5,38	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	73.815	4,78	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-73.814	4,78	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	65.527	5,38	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-84.795	4,16	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	57.239	6,16	352.507	1.832.171	0	0	256.036	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-95.777	3,68	352.507	1.832.171	0	0	256.036	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 9-8	0%	+	94.404	3,74	353.421	1.832.171	6.405	0	263.343	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-52.640	6,71	353.421	1.832.171	6.405	0	263.343	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	82.556	4,28	353.421	916.086	6.405	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-61.637	5,73	353.421	916.086	6.405	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	70.637	5,00	353.421	916.086	6.405	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-70.633	5,00	353.421	916.086	6.405	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	61.636	5,73	353.421	916.086	6.405	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-82.554	4,28	353.421	916.086	6.405	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	52.639	6,71	353.421	1.832.171	6.405	0	263.422	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-94.475	3,74	353.421	1.832.171	6.405	0	263.422	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 9-1g	0%	+	442.131	1,00	443.331	1.275.191	9.456	0	184.106	0	1,74	0,4524	0,0000	16,1143	NO
		-	-445.873	1,00	445.897	1.260.534	9.456	0	184.106	0	1,72	0,4524	0,0000	16,1143	NO
	37,5%	+	441.562	1,00	442.049	1.282.520	9.456	0	184.567	0	1,75	0,4524	0,0000	16,1346	NO
		-	-446.436	1,00	447.179	1.253.205	9.456	0	184.567	0	1,71	0,4524	0,0000	16,1346	NO
	50%	+	440.932	1,00	442.049	1.282.520	9.456	0	185.052	0	1,75	0,4524	0,0000	16,1550	NO
		-	-446.999	1,00	447.179	1.253.205	9.456	0	185.052	0	1,71	0,4524	0,0000	16,1550	NO
	87,5%	+	440.363	1,00	440.766	1.289.849	9.456	0	185.534	0	1,76	0,4524	0,0000	16,1774	NO
		-	-447.620	1,00	448.461	1.245.877	9.456	0	185.534	0	1,70	0,4524	0,0000	16,1774	NO
	100%	+	439.800	1,00	440.766	644.924	9.456	0	186.015	0	1,76	0,2262	0,0000	16,2002	NO
		-	-448.250	1,00	448.461	622.938	9.456	0	186.015	0	1,70	0,2262	0,0000	16,2002	NO
Trave 1g-2g	0%	+	199.362	1,77	353.683	916.086	8.239	0	187.661	0	2,50	0,2262	0,0000	7,2051	NO
		-	-193.807	1,82	353.683	916.086	8.239	0	187.661	0	2,50	0,2262	0,0000	7,2051	NO
	25%	+	197.895	1,79	353.683	916.086	8.239	0	185.136	0	2,50	0,2262	0,0000	7,1521	NO
		-	-195.118	1,81	353.683	916.086	8.239	0	185.136	0	2,50	0,2262	0,0000	7,1521	NO
	50%	+	196.430	1,80	353.683	916.086	8.239	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-196.429	1,80	353.683	916.086	8.239	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	195.118	1,81	353.683	916.086	8.239	0	185.136	0	2,50	0,2262	0,0000	7,1521	NO
		-	-197.895	1,79	353.683	916.086	8.239	0	185.136	0	2,50	0,2262	0,0000	7,1521	NO
	100%	+	193.806	1,82	353.683	916.086	8.239	0	187.663	0	2,50	0,2262	0,0000	7,2052	NO
		-	-199.363	1,77	353.683	916.086	8.239	0	187.663	0	2,50	0,2262	0,0000	7,2052	NO
Trave 2g-10	0%	+	409.955	1,00	410.272	732.869	8.237	0	183.635	0	2,00	0,2262	0,0000	14,8162	NO
		-	-407.571	1,00	407.817	740.197	8.237	0	183.635	0	2,02	0,2262	0,0000	14,8162	NO
	12,5%	+	409.327	1,00	410.272	1.465.737	8.237	0	183.106	0	2,00	0,4524	0,0000	14,7935	NO
		-	-408.133	1,00	409.043	1.473.066	8.237	0	183.106	0	2,01	0,4524	0,0000	14,7935	NO
	50%	+	408.697	1,00	409.043	1.473.066	8.237	0	182.574	0	2,01	0,4524	0,0000	14,7707	NO
		-	-408.696	1,00	409.043	1.473.066	8.237	0	182.574	0	2,01	0,4524	0,0000	14,7707	NO
	62,5%	+	408.135	1,00	409.043	1.473.066	8.237	0	183.104	0	2,01	0,4524	0,0000	14,7934	NO
		-	-409.325	1,00	410.272	1.465.737	8.237	0	183.104	0	2,00	0,4524	0,0000	14,7934	NO
	100%	+	407.571	1,00	407.817	1.480.394	8.237	0	183.635	0	2,02	0,4524	0,0000	14,8162	NO
		-	-409.955	1,00	410.272	1.465.737	8.237	0	183.635	0	2,00	0,4524	0,0000	14,8162	NO
Piano Terra									Travata: Trave3-9-P1-15						
Trave 3-9	0%	+	120.687	2,92	352.507	1.832.171	0	0	309.339	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-36.891	9,56	352.507	1.832.171	0	0	309.339	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO

Id_{Tr}	$\%L_{LI}$	+/-	$V_{Ed,2}$	CS	V_{Rcd}	$V_{Rsd,s}$	N_{Ed}	$V_{Rsd,p}$	V_{R1}	V_{fd}	CtgQ	A_{sw}	$A_{sw,p}$	$A_{s,Dg}$	R_f
	[%]		[N]		[N]	[N]	[N]	[N]	[N]	[N]		[cm²/cm]	[cm²]	[cm²]	
	25%	+	98.817	3,57	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-51.107	6,90	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	76.952	4,58	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.321	5,40	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	59.123	5,96	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-83.566	4,22	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	44.914	7,85	352.507	1.832.171	0	0	287.363	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-105.422	3,34	352.507	1.832.171	0	0	287.363	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 9-P1	0%	+	96.954	3,32	321.854	836.426	0	0	256.614	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-44.657	7,21	321.854	836.426	0	0	256.614	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	78.593	4,10	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-54.932	5,86	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	60.237	5,34	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.204	4,94	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	47.242	6,81	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-80.837	3,98	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	36.971	8,71	321.854	836.426	0	0	271.263	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-99.192	3,24	321.854	836.426	0	0	271.263	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave P1-15	0%	+	6.711	47,96	321.854	836.426	0	0	293.904	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-28.328	11,36	321.854	836.426	0	0	293.904	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	3.692	87,18	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-34.114	9,43	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	6.175	52,12	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.769	8,30	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	2.469	NS	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-41.690	7,72	321.854	418.213	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	-	-	322.117	418.213	2.016	0	333.395	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-38.051	8,47	322.117	418.213	2.016	0	333.395	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra									Travata: Trave2-8-14						
Trave 2-8	0%	+	129.182	2,73	352.507	1.832.171	0	0	279.518	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-60.588	5,82	352.507	1.832.171	0	0	279.518	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	107.793	3,27	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-72.832	4,84	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	86.408	4,08	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-85.074	4,14	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	73.375	4,80	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-105.666	3,34	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	61.135	5,77	352.507	1.832.171	0	0	277.293	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-127.047	2,77	352.507	1.832.171	0	0	277.293	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave 8-14	0%	+	135.152	2,61	352.507	1.832.171	0	0	355.734	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-6.968	50,59	352.507	1.832.171	0	0	355.734	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	91.603	3,85	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-32.718	10,77	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	51.977	6,78	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-61.382	5,74	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	26.223	13,44	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-103.925	3,39	352.507	916.086	0	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	450	NS	352.507	1.832.171	0	0	364.586	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-146.502	2,41	352.507	1.832.171	0	0	364.586	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Piano Terra									Travata: Trave10-P3-16						
Trave 10-P3	0%	+	111.878	3,15	352.830	1.832.171	2.264	0	258.576	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-65.305	5,40	352.830	1.832.171	2.264	0	258.576	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	98.017	3,60	352.830	916.086	2.264	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-74.732	4,72	352.830	916.086	2.264	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	84.157	4,19	352.830	916.086	2.264	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-84.157	4,19	352.830	916.086	2.264	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	75%	+	74.731	4,72	352.830	916.086	2.264	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
		-	-98.018	3,60	352.830	916.086	2.264	0	0	0	2,50	0,2262	0,0000	0,0000	NO
	100%	+	65.306	5,40	352.830	1.832.171	2.264	0	258.573	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-111.877	3,15	352.830	1.832.171	2.264	0	258.573	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
Trave P3-16	0%	+	157.898	2,24	353.246	1.832.171	5.181	0	194.699	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-147.411	2,40	353.246	1.832.171	5.181	0	194.699	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	25%	+	152.314	2,32	353.246	1.832.171	5.181	0	183.453	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
		-	-151.580	2,33	353.246	1.832.171	5.181	0	183.453	0	2,50	0,4524	0,0000	0,0000	NO
	50%	+	146.731	2,41	353.246	1.017.873	5.181	0	0	0	2,50	0,2513	0,0000	0,0000	NO

Continua nella prossima tabella...

LEGENDA:

Id_{Tr}	Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
$\%L_{LI}$	Posizione della sezione per la quale vengono forniti i valori di verifica, valutata come % della lunghezza libera d'inflessione (L_{LI}), a partire dall'estremo iniziale.
+/-	[+] = sollecitazione massima; [-] = sollecitazione minima.
$V_{Ed,2}$	Taglio di progetto in direzione 2.
CS	Coefficiente di sicurezza ([NS] = Non Significativo per valori di CS >= 100; [VNR]= Verifica Non Richiesta).
V_{Rcd}	Resistenza a taglio compressione del calcestruzzo.
$V_{Rsd,s}$	Resistenza a taglio trazione delle staffe.
N_{Ed}	Sforzo Normale medio nella sezione di verifica.
$V_{Rsd,p}$	Resistenza a taglio trazione dei ferri piegati.
V_{R1}	Resistenza a taglio in assenza di armatura incrociata.
V_{fd}	Resistenza a taglio dovuta al rinforzo FRP.
CtgQ	Cotangente dell'angolo Q utilizzata nella verifica.
A_{sw}	Area delle staffe per unità di lunghezza.
$A_{sw,p}$	Area dei ferri piegati.
$A_{s,Dg}$	Area di ferri incrociati nelle zone critiche.
R_f	[SI] = nodo con presenza di rinforzo; [NO] = nodo senza rinforzo.

INFORMAZIONI GENERALI ... pag. 2
MATERIALI CALCESTRUZZO ARMATO ... pag. 2
MATERIALI ACCIAIO ... pag. 2
TERRENI ... pag. 2
STRATIGRAFIE ... pag. 3
SEZIONI ASTE ... pag. 3
SEZIONI SETTI ... pag. 3
ANALISI CARICHI ... pag. 4
TIPOLOGIE DI CARICO ... pag. 4
SLU: Non Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche ... pag. 5
SLU: Sismica - Strutturale senza azioni geotecniche ... pag. 8
COMBINAZIONI SISMICHE ... pag. 8
SERVIZIO(SLE): Caratteristica(RARA) ... pag. 9
SERVIZIO(SLE): Frequente ... pag. 9
SERVIZIO(SLE): Quasi permanente ... pag. 9
DATI GENERALI ANALISI SISMICA ... pag. 9
DATI GENERALI ANALISI SISMICA - FATTORI DI STRUTTURA ... pag. 10
... pag. 10
PRINCIPALI ELEMENTI ANALISI SISMICA ... pag. 10
RIEPILOGO MODI DI VIBRAZIONE ... pag. 11
LIVELLI O PIANI ... pag. 13
TRAVI IN ELEVAZIONE ... pag. 13
PILASTRI E PILASTRI-PARETE ... pag. 20
PARETI ... pag. 24
PLATEE ... pag. 26
PALI ... pag. 29
SETTI ... pag. 29
SOLAI E BALCONI ... pag. 30
NODI - CALCOLO DEI SOLAI ... pag. 31
SOLAI- SEZIONI DI CALCOLO ... pag. 35
CARICHI SULLE TRAVI ... pag. 37
CARICHI SUI PILASTRI ... pag. 77
CARICHI SUI SETTI ... pag. 81
CARICHI SULLE PARETI ... pag. 81
CARICHI SULLE PLATEE ... pag. 91
CARICHI SUI SOLAI ... pag. 92
TRAVI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE ... pag. 95
TRAVI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA ... pag. 118
TRAVI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE ... pag. 128
PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE ... pag. 140
PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA ... pag. 153
PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE ... pag. 157
SOLAI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE ... pag. 164
Setti - SOLLECITAZIONI IN ASSENZA DI SISMA ... pag. 167
Setti - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA ... pag. 172
Setti - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE ... pag. 174
PARETI - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE ... pag. 177
PARETI - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA ... pag. 200
PARETI - TENSIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE ... pag. 205
PLATEE - TENSIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE ... pag. 217
PLATEE - TENSIONI PER EFFETTO DEL SISMA ... pag. 252
PLATEE - TENSIONI PER ECCENTRICITÀ ACCIDENTALE ... pag. 261
EDIFICIO - VERIFICHE DI RIPARTIZIONE DELLE FORZE SISMICHE ... pag. 279
NODI - VERIFICA DI CONFINAMENTO (Elevazione) ... pag. 279
NODI - VERIFICA GERARCHIA DELLE RESISTENZE (Elevazione) ... pag. 284
TRAVI - VERIFICHE PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO STATO LIMITE ULTIMO (Elevazione) ... pag. 297
TRAVI - VERIFICHE A TAGLIO PER PRESSOFLESSIONE RETTA ALLO STATO LIMITE ULTIMO (Elevazione) ... pag. 312